



27



NATIONAL

*"The Right Books to Write In"*

## National No. 814

Made in the following Rulings

Day Books, Units  
Day Books, without Units  
Journals, Units  
Journals, without Units  
Cash Books, Units  
Cash Books, without Units  
D. E. Ledgers, with Index, Units  
D. E. Ledgers, with Index, without Units  
S. E. Ledgers, with Index, Units  
S. E. Ledgers, with Index, without Units  
Records, Margin Line

300 Pages and upward made with Spring Backs

TO DUPLICATE THIS BOOK—

Order No. 814

State Ruling indicated by arrow

Give Thickness wanted

Made in 150, 200,

300 and 500 Pages

MADE IN U.S.A.





- 3500 *Emrelia*  
 3501 *Cacabus maritimus* (Benth.) B. & H.  
 3502 *Galvesia Ballii* Munz  
 3503 *Parkensonia aculeata* L.  
 3504 *Crotalaria pumila* Ort.  
 3505 *Hoffmanseggia Cockerellii* Rose, n. sp.  
 3506 *Grabowskia boerhaviaefolia* (L.) Schlect.  
 3507 *Capparis avicennifolia* HBK.  
 3508 *Alternanthera*?  
 3509 *Amaranthus*  
 3510 *Securium portulacastrum* L.  
 3511 *Trianthema portulacastrum* L.  
 3512 *Monnina*  
 3513 *Tribulus*  
 3514 *Cuscuta* cf. *acuta* Engelm.  
 3515 *Sporobolus argutus* (Nees) Kunth  
 3516 *Cyperus*  
 3517 *Goldenia dichotoma* (R. & P.) Lehm.  
 3518 " *paronychioides* Ph.  
 3519 *Cacabus maritimus* (Benth.) B. & H.  
 3520 *Amaranthus*  
 3521 *Alternanthera* *tesquorum* (Lam.)  
 3522 *Goldenia dichotoma* (R. & P.) Lehm.  
 3523 " *paronychioides* Ph.  
 3524 *Pluchea chingoyo* (HBK.) DC.  
 3525 *Eclipta alba* (L.) Hassk.  
 3526 *Eriochloa punctata* (L.) Desv.  
 3527 *Spilanthes urens* Jacq., var. *hispidula* DC.  
 3528 *Vigna*



- 3529 *Hydrocotyle bonariensis* Lam.  
 3530 *Cressa truxillensis* HBK.  
 3531 *Cryptantha limensis* (A. DC.) Johnston  
 3532 " *granulosa* (R. & P.) Johnston  
 3533 *Heliotropium*  
 3534 *Pectocarya lateriflora* (Lam.) DC.  
 3535 *Xoeleria trachycantha* R. A. Phil.  
 3536 *Stipa annua* Mez  
 3537 *Eragrostis peruviana* (Jacq.) Trin.  
 3538 " *attenuatis* Hitchc.  
 3539 *Polyachyrus mollendoensis* Johnston, n. sp. Type  
 3540 *Onoseris*  
 3541 *Grindelia obovata* Rusby  
 3542 *Villanova oppositifolia* Lag.  
 3543 *Encelia*  
 3544 *Uiguiera Weberbaueri* Blake  
 3545 *Gnaphalium* var. *chiriquense* DC.  
 3546 *Calandrinia caulescens* HBK.  
 3547 *Plantago hirsuta* Ruiz & Pav.  
 3548 *Evolvulus*  
 3549 *Linum parvum* Johnston, n. sp. Type  
 3550 *Opalis lomana* Diels, var. *hirsuta* R. Kn.  
 3551 *Monnina*  
 3552 *Parietaria debilis* Forst. f.  
 3553 *Tetragonia vestita* Johnston, n. sp. Type.  
 3554 *Loasa ureno* Jacq.  
 3555 *Streptanthus Englerianus* Muschler  
 3556 *Oenothera verrucosa* Johnston  
 3557 *Solanum peruvianum* L.

✓  
 mollendo

✓  
 Tocopilla

- 3558 *Solanum pinnatifidum* R. & P.  
 3559 " *tuberiferum* Dun.  
 3560 *Verbena fissca* Hayek  
 3561 *Chenopodium paniculatum* Hook.  
 3562 *Apium*  
 3563 *Palava*  
 3564 *Palava Heberbaueri* Ulbr.  
 ✓ 3565 *Palava inconspicua* Johnston  
 3566 *Opistaria multifida* Dombey  
 3567 *Spergularia congestifolia* Johnston, n. sp. Type.  
 3568 " *collina* Johnston, n. sp. Type.  
 3569 *Astragalus viciiformis* Ulbr.  
 ✓ 3570 *Hoffmanseggia gracilis* H. & A.  
 3571 *Trifolium concinnum* Ph.  
 3572 *Linaria canadensis* (L.) Dum. Cours.  
 3573 *Salvia paposana* Ph.  
 3574 " *excisa* R. & P.  
 3575 *Adiantum chilense* Kaulf.  
 ✓ 3576 *Ameiunkia hispida* (R. & P.) Johnston  
 ✓ 3577 *Cryptantha glomerata* Lehm. form.  
 ✓ 3578 *Cryptantha filiformis* (Ph.) Reiche  
 ✓ 3579 *Stipa annua* Mez  
 ✓ 3580 *Adiantum chilense* Kaulf., var. *hirsutum* Hook.  
 ✓ 3581 *Notholaena mollis* Kze.  
 ✓ 3582 *Stipa plumosa* Trin.  
 ✓✓ 3583 *Polyachyrus annuus* Johnston, n. sp. Type  
 ✓ 3584 *Leucheria modesta* (Ph.) Reiche  
 ✓ 3585 *Perityle discoides* (Ph.) Johnston  
 ✓ 3586 *Amblyro-pappus pusillus* H. & A.

- ✓ 3587 *Bahia ambrosioides* Lag.
- ✓ 3588 *Gnaphalium* ... var. *chilense* DC.
- ✓ 3589 *Calandrinia chrysantha* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 3590 *Calandrinia calycina* Ph.
- ✓ 3591 " *cephalata* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 3592 *Calandrinia capitata* H. & A.
- ✓ 3593 *Oxybaphus elegans* Choisy
- ✓ 3594 *Sicyos byoniaefolius* Moris
- ✓ 3595 *Oxalis ornithopus* Ph.
- ✓ 3596 " *micrantha* Reiche
- ✓ 3597 *Tropaeolum leptoceras* Johnston, n. sp. Type.
- ✓ 3598 *Tetragonia ovata* Ph.
- ✓ 3599 *Mathewsia collina* Johnston, n. sp. Type.
- ✓ 3600 *Descurainia minuteiflora* (Ph.) Reiche
- ✓ 3601 *Gleome chilensis* DC., var. *pubescens* DC.
- ✓ 3602 *Oenothera verrucosa* Johnston
- ✓ 3603 *Bergemontia tocopillensis* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 3604 *Periloba longifolia* (Lindl.) Johnston
- ✓ 3605 *Solanum brachyantherum* Ph.
- ✓ 3606 " *chilense* (Dun.) Reiche
- ✓ 3607 " *phyllanthum* Cav., var.
- ✓ 3608 *Passiflora caerulea* (R. & P.) Don, var. *grandiflora* Johnston, n. var. Type <sup>2 sh.</sup>
- ✓ 3609 *Leucocoryne narcissoides* Ph.
- ✓ 3610 *Scilla triflora* Ph.
- ✓ 3611 *Zephyra elegans* Don
- ✓ 3612 *Alstroemeria violacea* Ph.
- ✓ 3613 *Ephedra* cf. *breana* Ph.
- ✓ 3614 *Malesherbia humilis* Don
- ✓ 3615 *Loasa tricolor* Ker, var.



- ✓ 3616 *Loasa aurea* Jacq.  
 ✓ 3617 *Palana inconspicua* Johnston, n. sp. Type  
 ✓ 3618 *Malvestrum peruvianum* (L.) Gray  
 ✓ 3619 *Cristaria diversifolia* Ph., f. *parvula* (Ph.)  
 ✓ 3620 *Drymaria cordata* (L.) Willd.  
 ✓ 3621 *Astragalus viciiformis* Ulbr.  
 ✓ ✓ 3622 *Hoffmanseggia gracilis* H. & A.  
 ✓ 3623 *Adesmia tenella* H. & A.  
 ✓ 3624 *Salvia paposana* Ph.  
 ✓ 3625 *Salpiglossis brachycephala* Johnston, n. sp. Type 2 sh.  
 ✓ 3626 *Schizanthus fallax* Johnston, n. sp. Type.  
 ✓ 3627 *Malischerbia humilis* Dow  
 ✓ 3628 *Loasa tricolor* Ker, var.  
 ✓ 3629 *Cristaria formosula* Johnston  
 ✓ 3630 *Cristaria diversifolia* H.  
 ✓ 3631 *Spergularia aberrans* Johnston, n. sp. Type  
 ✓ ✓ 3632 *Astragalus melagonatus* Johnston  
 ✓ 3633 *Schizanthus lacteus* Ph.  
 ✓ 3634 *Alstroemeria violacea* Ph.  
 ✓ ✓ 3635 *Atriplex taltalensis* Johnston  
 ✓ 3636 *Solanum brachyantherum* Ph.  
 ✓ 3637 *Bargemontia linearifolia* (Ph.)  
 ✓ 3638 *Periloba longifolia* (Lindl.) Johnston  
 ✓ 3639 *Alona pusilla* Ph.  
 ✓ 3640 *Oenothera coquimbensis* Gay, var. *grandidentata* (Ph.) Reiche  
 ✓ 3641 *Sisymbrium sagittatum* H. & A.  
 ✓ 3642 *Viola polypoda* Turcz.  
 ✓ ✓ 3643 *Tetragonia ovata* Ph.  
 ✓ 3644 *Parietaria debilis* Forst. f.

- ✓✓ 3645 *Dioscorea cylindrostachys* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 3646 *Chloropetalum canescens* Ph.
- ✓✓ 3647 *Dimenandra ericoides* Juss.
- ✓ 3648 *Argylia radiata* (L.) Don
- ✓ 3649 *Skytanthus acutus* Meyen
- ✓ 3650 *Gynanchemum viride* (Ph.) Reiche
- ✓ 3651 *Plantago litoria* Phil.
- ✓ 3652 *Calandrinia calycina* Ph.
- ✓ 3653 *Silvaea amarantoides* Ph.
- ✓ 3654 *Perityle Emoryi* Torr., var. *elata* (Ph.) Johnston
- ✓ 3655 *Senecio leptanthus* Ph.
- ✓ 3656 *Polyachyrus fuscus* (Meyen) Walp.?
- ✓ 3657 *Stipa plumosa* Trin.
- ✓ 3658 *Goldenia litoralis* Ph.
- ✓ 3659 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 3660 *Goldenia grandiflora* Ph.
- 3661 *Sylloma involueratum* (Ph.) Reiche
- 3662 *Lycium crassispica*?
- 3663 *Alona deserticola* Ph.
- 3664 *Ranunculus cymbalaria* Pursh
- 3665 *Lepidium*
- 3666 *Mathewsia nivea* (Ph.)
- 3667 *Phacelia Cumingii* (Benth.) Gray
- 3668 *Dimenandra glaberrima* Juss.
- 3669 *Fagonia chilensis* H. & A.
- 3670 *Argylia* cf. *tomentosa* Ph.
- 3671 *Cruckshanksia hymenodon* H. & A.
- 3672 *Calandrinia salsoloides* Barn.
- 3673 *Scirpus cernuus* Vahl



- 3674 *Scirpus*  
 3675 " *asper* Presl  
 3675b. " *asper* Presl  
 3676 *Zannichellia palustris* L.  
 3677 *Encelia canescens* Lam., var. *tomentosa* (Walp.) Ball.?  
 ✓ 3678 *Petrityle Emoryi* Torr., var.  
 3679 *Baccharis* "  
 3680 " *juncea* Desf.  
 3681 *Nicotiana caudigera* Ph. 2 sh.  
 3682 *Phorodius pendulus* Ph.  
 3683 *Salpiglossis spinescens* Clos  
 3684 *Buddleia Gayana* Benth.  
 3685 *Veronica Anagallis-aquatica* L.  
 3686 *Mimulus glabratus* HBK.  
 3687 *Adesmia parviflora* Ph.  
 3688 " " "  
 3689 *Adesmia obscura* Clos  
 3690 " " "  
 3691 " *atacamensis* Ph.  
 3692 *Pleurophora fungens* Dow  
 3693 *Malishebia humilis* Dow  
 3694 " *johnstonii* Ward., n. sp.  
 3695  
 3696 *Cryptantha graphalioides* (DC.) Reiche  
 3697 " *diffusa* (Ph.)  
 3698 *Heliotropium glutinosum* Ph.  
 3699 *Distichlis spicata* (L.) Greene  
 4700 *Polyachyrus rigidus* Johnston, n. sp. Type  
 4701 *Senecio luvicus* Ph. !  
 4702 *Tessaria absinthioides* DC.

These nos. skipped by  
S. W. J.

- 4703 *Atriplex deserticola* Ph.  
4704 *Gymnophyton flexuosum* Clos.  
4705 *Ephedra traithiana* Johnston  
4706 *Lycium russiellae* Ph.  
4707 *Acaena macrostemon* Hook. f. [= *A. canescens* Ph.]  
4708 *Diploaxis muralis* (L.) DC.  
4709 *Opuntia Rahmeri* Phil.  
4710 *Eleocharis albibracteata* Nees + Meyen  
4711 " *pauciflora* Link  
4712 *Scirpus macrolepis* Ph.  
4713 *Mimulus glabratus* HBK.  
4714 *Adesmia atacamensis* Ph.  
4715 *Adesmia sessiliflora* Ph!  
4716 *Lilaeopsis andina* A. W. Hill  
4717 *Juncus stipulatus* Nees + Meyen  
4718 *Senecio leucus* Ph., forma?  
4719 *Adesmia sentis* Ph.  
4720 *Fabiana imbricata* R. + P., var.  
4721 *Alstroemeria venustula* Ph.  
4722 *Schizopetalum San Romani* Ph.  
4723 *Nasturtium* (?) *deserticola* Ph.  
4724 *Opuntia Rahmeri* Phil.  
4725 *Cristaria glomerulata* Johnston  
4726 *Senecio stenophyllus* Ph.?, forma??  
4727 " " " " "  
4728  
4729 *Ruppia filifolia* (Ph.) Skottberg  
4730 *Ruppia filifolia* (Ph.) Skottberg  
4731 *Atriplex deserticola* Ph.



- 4732 *Verbena bryoides* Ph.  
 4733 *Gilia crassifolia* Benth.  
 4734 *Phacelia bunnigii* (Benth.) Gray  
 4735 *Opalis arbuscula* Barn.  
 4736 a+b *Dinemandra glaberrima* Juss.  
 4737 *Fagonia chilensis* HBK  
 4738 *Calandrinia salicoides* Barn. [= *C. caloccephala* Ph.!]  
 4739 *Silvaea celosioides* Ph.  
 ✓ 4740 *Perityle Emoryi* Torr., var.  
 4741 *Schizanthus integrifolius* Ph., forma  
 4742 *Nicotiana caudigera* Ph.  
 4743 *Salpiglossis parviflora* Ph.  
 4744 *Cristaria glomerulata* Johnston, n. sp. Type  
 4745 *Loasa chilensis* (Gay) Urb. & Gilg  
 4746 *Malesherbia humilis* Don  
 4747 " *solanoides* Meyen  
 4748 *Solanum elaeagnifolium* Cav.  
 4749 *Heliotropium glutinosum* Ph.  
 ✓ 4750 *Heliotropium linariaefolium* Ph.  
 ✓ 4751 *Nicotiana solanifolia* Walp.  
 ✓ 4752 *Quinchamalium carnosum* Ph.  
 ✓ 4753 *Spergularia arbuscula* (Gay)  
 ✓ 4754 " *denticulata* Ph.  
 ✓ 4755 *Cristaria diversifolia* Ph., forma *parvula* (Ph.) Johnston  
 ✓ 4756 " *integerrima* Ph.  
 ✓ 4757 " *Fuentesiana* Johnston  
 ✓ 4758 *Loasa Bertrandi* Ph.  
 ✓ 4759 *Malesherbia humilis* Don  
 ✓ 4760 *Alethroemeria violacea* Ph.

- ✓ 4761 *Scilla triflora* Ph.
- ✓ 4762 *Leucocoryne narcissoides* Ph.
- ✓ 4763         "                 "                 "
- ✓ 4764 *Eremochaxis fruticosa* Ph. 2 sh.
- ✓ 4765 *Atriplex clivicola* Johnston
- ✓ 4766 *Solanum Remyanum* Ph.
- ✓ 4767 *Bargemontia sedifolia* (Poepp.) Johnston
- ✓ 4768 *Nolana bracteosa* (Ph.) Reiche
- ✓ 4769         "     (*Sorema*) n. sp.
- ✓ 4770 *Bargemontia glauca* Johnston n. sp. Type
- ✓ 4772 *Oenothera coquimbensis* Gay
- ✓ 4771 *Alona mollis* Ph.
- ✓ 4773 *Sisymbrium carnosulum* Ph.
- ✓ 4774 *Sisymbrium sagittatum* H. & A.
- ✓ 4775 *Viola Werdermannii* W. Becker det. Becker
- ✓ 4776 *Tetragonia maritima* Barn.
- ✓ 4777         "                 *ovata* Ph.
- ✓ 4778 *Euphorbia lactiflua* Ph.
- ✓ 4779 *Chorizanthe commissuralis* Remy
- ✓ 4780 *Chisopetalum canescens* Ph.
- ✓ 4781 *Dinemandra glaberrima* Juss.
- ✓ 4782 *Zagonia chilensis* ~~H. & A.~~ var. *aspera* Johnston
- ✓ 4783 *Oxalis paposana* Ph.
- ✓ 4784 *Bruckshanksia pumila* Clos
- ✓ 4785 *Limonium plumosum* (Ph.) Kuntze
- ✓ 4786 *Frankenia*
- ✓ 4787 *Calandrinia cymosa* Ph.
- ✓ 4788 *Silvaea celosioides* Ph.
- ✓ 4789 *Malacothrix Clevelandi* Gray



- ✓ 4790 *Hypochaeris grandidentata* (Ph.) Reiche
- ✓ 4791 *Bahia ambrosioides* Lag.
- ✓ 4792 *Cephalophora litoralis* Ph.
- ✓ 4793 *Perityle discoidea* (Ph.) Johnston
- ✓ 4794 " *Emoryi* Torr., var. *elata* (Ph.) Johnston
- ✓ 4795 *Centaurea chilensis* H. & A., var. *stenolepis* Ph.
- ✓ 4796 *Senecio sachinalensis* Ph.
- ✓ 4797 " *Troncosi* Ph.
- ✓ 4798 *Gypothamnium pinifolium* Ph.
- ✓ 4799 *Chusquea ulicina* H. & A., var. *incana* (Ph.) Johnston
- ✓ 4800 *Polyachyrus fuscus* (Meyen) Walp.
- ✓ 4801 " *virgatus* Johnston
- ✓ 4802 *Stipa plumosa* Trin.
- ✓ 4803 " *tortuosa* Desv.
- ✓ 4804 " " "
- ✓ 4805 *Stipa plumosa* Trin.
- ✓ 4806 *Goldenia litoralis* Ph.
- ✓ 4807 *Heliotropium pycnophyllum* Ph.
- ✓ 4808 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 4809 *Ophryosporus triangularis* Meyen.
- ✓ 4810 *Stachys crenata* Ph.
- ✓ 4811 *Alstroemeria graminea* Ph.
- ✓ 4812 *Apium laciniatum* (DC.) Urb.
- ✓ 4813 *Solanum brachyantherum* Ph.
- ✓ 4814 *Alona pusilla* Ph.
- ✓ 4815 *Gilia ramosissima* Ph.
- ✓ 4816 *Argylea radiata* (L.) Don
- ✓ 4817 *Gynanchem viride* (Ph.) Reiche
- ✓ 4818 *Cruckshanksia hymenodon* H. & A.

- ✓ 4819 *Valeriana pubescens* Ph.
- ✓ 4820 *Encelia canescens* Lam., var. *tomentosa* (Walp.) Ball.
- ✓ 4821 *Gentaura carchinalensis* Ph.
- ✓ 4822 *Senecio leptanthus* Ph.
- ✓ 4823 *Leucheria modesta* (Ph.) Reiche
- ✓ 4824 *Skytanthus acutus* Meyen
- 4825 *Oxychloë andina* Ph.
- 4826 *Nastanthus caespitosus* (Ph.) Reiche
- 4827 *Eleocharis albibracteata* Nees & Meyen
- 4828 *Myriophyllum elatinoides* Gaud.
- 4829 *Lycium humile* Ph.
- 4830 *Scirpus gaimardioides* (Desv.)
- 4831 *Carex Gayana* Desv.
- 4832 *Mimulus glabratus* HBK.
- 4833 *Malishebia lactea* Ph.
- 4834         "         *densiflora* Ph.
- 4835 *Apium Panul* (Bert.) Reiche
- 4836 *Atriplex deserticola* Ph.
- 4837 *Juncus stipulatus* Nees & Meyen
- 4838 *Hypsela oligophylla* (Wedd.) B. & H.
- 4839 *Plantago pachyneura* Steud.
- 4840 *Eleocharis albibracteata* Nees & Meyen
- 4841 *Carex Gayana* Desv.
- 4842 *Senecio leucus* Ph. !!
- 4843 *Senecio leucus* Ph.
- 4844 *Verbena deserticola* Ph.
- 4845 *Descurainia*
- 4846 *Sisymbrium Philippianum* Johnston.
- 4847 *Mathewsia nivea* (Ph.)



- 4848 *Prosopis chilensis* (Mol.) Stuntz  
 4849 *Malesherbia densiflora* Ph.  
 4850 *Lippia trifida* Gay  
 4851 *Descurainia* cf. *florida* (Ph.)  
 4852 *Schinus molle* var. crenatus (H.) Reiche  
 4853 *Potamogeton strictus* Ph.?  
 4854 *Baccharis*  
 4855 *Tylosoma involucratum* (Ph.) Reiche  
 4856 *Polypogon lutosus* (Poir.) Hitchc.  
 4857 *Argyria tomentosa* Ph., form  
 4858 *Diemandra glaberrima* Juss.  
 4859 *Mimulus*  
 4860 *Hoffmannseggia falcata* Cav.  
 4861 *Adesmia obscura* Clos  
 4862 " cf. *sentis* Ph.  
 4863  
 4864 *Malesherbia brevipedunculata* Werd.  
 4865 *Ephedra trailliana* Johnston n. sp.  
 4866 *Lycium implexum* Miers  
 4867 *Ranunculus cymbalaria* Pursh  
 4868 *Phacelia Cumingii* (Benth.) Gray  
 4869 *Opuntia atacamensis* Phil.  
 4870 *Opalis arbuscula* Barn.  
 4871 *Argyria bifrons* Ph. !  
 4872 *Cruckshanksia hymenodon* H. & A. ?  
 4873 *Scirpus asper* Presl  
 4874 *Cortaderia speciosa* Stapf  
 4875 *Senecio stenophyllus* Ph. ?  
 4876 *Gymnophyton flexuosum* Clos

- 4877 *Lippia trifida* Gay  
 4878 *Gammichellia palustris* L.  
 4879 *Mimulus luteus* L.  
 4880 *Adesmia desertorum* Ph.  
 4881 *Cassia* cf. *Johowiana* Werd.  
 4882 *Pleurophora pungens* Don  
 4883 *Malosherbia glandulifera* Werd.  
 4884 *Descurainia tenuissima* (Ph.) Speg.  
 4885 *Nasturtium*(?) *deserticola* Ph.  
 4886 *Phacelia Cumingii* (Benth.) Gray  
 4887 *Echinocactus ceratistos* Otto  
 4888 *Scirpus asper* Presl  
 4889 *Senecio chamomillifolius* Ph.  
 4890 *Stipa speciosa* Trin. & Rupr.  
 4891 *Stipa speciosa* Trin. & Rupr.  
 4892 *Cryptantha gnaphalioides* (DC.) Reiche  
 4893 *Malosherbia breviflora* Ph.  
 4894 *Fabiana viscosa* H. & A.  
 4895 *Pleurophora pungens* Don  
 4896 *Adesmia obscura* Clos  
 4897 " *desertorum* Ph.  
 4898 *Nicotiana*  
 4899 *Atriplex deserticola* Ph.  
 4900 " *microphylla* Ph.  
 4901 *Juncus balticus* Willd., var. *mexicanus* (Willd.) Ktze.  
 4902 *Viviania rosea* (Hook.) Klotzsch.  
 4903 *Escallonia coquimbensis* Remy  
 4904 *Acaena macrostemon* Hook. f.  
 4905 *Descurainia tenuissima* (Ph.) Speg.



- 4906 *Phacelia Cumingii* (Benth.) Gray  
 4907 " " " "  
 4908 *Oxalis puberula* Ph.  
 4909 *Argyria potentillaefolia* DC.  
 4910 *Gruckebanksia hymenodon* H. & A. ?  
 4911 *Scirpus*  
 4912  
 4913 *Bahia ambrosioides* Lag., var.  
 4914 *Baccharis rosmarinifolia* H. & A.  
 4915 *Baccharis rosmarinifolia* H. & A.  
 4916 *Festuca rigescens* (Presl.) Kunth  
 4917 *Cortaderia speciosa* Stapf  
 4918 *Cryptantha diffusa* (Ph.)  
 4919 *Snaphalium*  
 4920 *Mimulus depressus* Ph.  
 4921  
 4922 *Astragalus* <sup>vagus (Gloz) Reiche</sup> ~~San Romanus (Ph.) Reiche !!~~  
 4923 *Jaborosa caulescens* Hook., var. *bipinnatifidum* (Dun.) Reiche  
 4924 *Azorella compacta* Ph.  
 4925 *Patosia clandestina* (Ph.) Buchen  
 4926 *Nasturtium* (?) *deserticola* Ph.  
 4927 *Cardamine* (?) *cremnophila* Johnston, n. sp. 2 sh.  
 4928 *Phacelia Cumingii* (Benth.) Gray  
 4929 *Phacelia Cumingii* (Benth.) Gray  
 4930 *Hordeum chilense* Brogn.  
 4931 *Stipa speciosa* Trin. & Rupr.  
 4932  
 4933  
 4934 *Lycium crassifera* Ph.

- 4935 *Mimulus depressus* Ph.  
 4936 *Mentzelia*  
 4937 *Jaborosa caulescens* Hook., var. *bipinnatifidum* (Dum.) Reiche  
 4938 *Malesherbia lactea* Ph.  
 4939 *Alstroemeria venustula* Ph.  
 4940 *Descurainia* cf. *florida* (Ph.)  
 4941 *Schizopetalum rupestre* (Barn.) Reiche  
 4942 *Gilia crassifolia* Benth.  
 4943 *Viola frigida* Ph.  
 4944 *Calandrinia* cf. *oblongifolia* Barn.  
 4945 *Doniophyton anomalum* (Don) Kurtz  
 4946 *Leucheria*  
 4947 *Stipa speciosa* Trin. & Rupr.  
 4948 *Polypogon lutosus* (Poir.) Hitchc.  
 4949 *Cryptantha diffusa* (Ph.)  
 4950  
 4951 *Cryptantha diffusa* (Ph.)  
 4952 *Solanum Remyanum* Ph.  
 4953 *Buddleia Gayana* Benth.  
 4954 *Hoffmanseggia falcaria* Cav.  
 4955 *Gymnophyton flexuosum* Clos.  
 4956 *Argylia bifrons* Ph.?  
 4957 *Uiviania rosea* (Hook.) Klotzsch  
 4958 *Caesalpinia brevifolia* (Clos.) Benth.  
 4959 *Acacia Gavenia* Molina  
 4960 *Krameria cistoidea* H. & A.  
 4961 *Gourliea decorticans* Gillies  
 4962 *Malesherbia humilis* Don  
 4963         "         "         "



- 4964 *Maleherbia rugosa* Gay  
 4965 *Atriplex microphylla* Ph. = *A. polyphylla* Ph. = *A. axillare* Ph.  
 4966 *Lippia trifida* Gay  
 4967 *Balbisia peduncularis* (Lindl.) Don  
 4968 *Phacelia buringii* (Benth.) Gray  
 4969 *Argemone*  
 4970 *Chorizanthe commissuralis* Remy  
 4971 *Schinus dependens* Ost. var. *crenatus* (Ph.) Reiche  
 4972 *Bulnesia chilensis* Gay  
 4973 *Pentstemon chilensis* Gay  
 4974 *Cruckshanksia hymenodon* H. & A.  
 4975 *Calandrinia grandiflora* Lindl.  
 4976 *Calandrinia fasciculata* Ph. ex char [*C. viridis* Ph.!]  
 4977 *Jobaphis virgatus* Ph.  
 4978 *Proustia baccharoides* Don  
 4979  
 4980 *Prosopis strombulifera* (Lam.) Benth.  
 4981 *Ophryosporus paradoxus* (Hook. & Arn.) Benth. & Hook. f.  
 4982 *Hoffmanseggia falcaria* Cav.  
 4983 *Adesmia cinerea* Clos  
 4984 *Sida hederacea* J. & G.  
 4985 *Atriplex retusa* Remy  
 4986 *Verbena litoralis* HBK.  
 4987 *Lippia turbinata* Griseb.  
 4988 " *canescens* HBK.  
 4989 *Lycium gracile* Meyer  
 4990 *Oenothera coquimbensis* Gay, var. *grandidentata* (Ph.) Reiche  
 4991 *Lepidium*  
 4992 *Roripa Nasturtium-aquaticum* (L.) Schinz & Thell.

- 4993 *Tetragonia angustifolia* Barn.  
 4994 *Muhlenbeckia hastulata* (Sm.) Johnston  
 4995 *Euphorbia pepus* L.  
 4996 *Linum usitatissimum* L.  
 4997 *Cressa truxillensis* HBK.  
 4998 *Cuscuta suaveolens* Seringe  
 4999 *Silvaea amarantoides* Ph., forma  
 5000 *Flaveria bidentis* (L.) Kuntze  
 5001 *Cuscuta suaveolens* Seringe  
 5002 *Baccharis*  
 5003 *Heliotropium chenopodiaceum* Clos, var. *exicoides* (Miers) Reiche  
 5004 *Stipa Neesiana* Trin. & Rupr.  
 5005 *Imperata brasiliensis* Trin.  
 5006 *Cenchrus myosuroides* HBK.  
 5007 *Polypogon elongatus* HBK.  
 5008 *Heliotropium curassavicum* L.  
 5009 *Goldenia litoralis* Ph.  
 5010 *Cestrum parqui* L'Herit.  
 5011 *Loasa chilensis* (Gay) Urb. & Gilg  
 5012 *Malesherbia humilis* Don  
 5013 *Chenopodium hastatum* Ph.  
 5014 *Dolia albescens* Ph. !  
 5015 *Gilia ramosissima* Ph.  
 5016 *Echinocactus echinoides* Lem.  
 5017 *Opuntia sphaerica* Forst.  
 5018 *Tetragonia macrocarpa* Ph.  
 5019 *Dinemandra glaberrima* Juss.  
 5020 *Zagoma chilensis* H. & A.  
 5021 *Frankenia*

- 5022 *Tillandsia Landbeckii* Ph.  
 5023 *Pectistyle Emoryi* Torr., var. *elata* (Ph.) Johnston  
 5024 *Senecio crepidioides* Ph.  
 5025  
 5026  
 5027 *Heliotropium sentis* (Ph.)  
 5028 *Cristaria divaricata* Ph.  
 5029 *Nolana pterosperma* Ph. !  
 5030 *Oenothera coquimbensis* Gay, var. *grandidentata* (Ph.) Reiche  
 5031 *Chorizanthe commissuralis* Remy  
 5032 *Gynanchem viride* (Ph.) Reiche  
 5033 *Skutanthus acutus* Meyen  
 5034 *Calandrinia litoralis* Ph.  
 5035 *Chaetanthera glabrata* (DC.) Meigen  
 5036 *Goldenia litoralis* Ph.  
 5037 *Goldenia grandiflora* Ph.  
 5038 " *litoralis* Ph.  
 5039 " " "  
 5040 *Ephedra*  
 5041 *Ophryosporus triangularis* Meyen.  
 5042 *Cristaria pilosa* Ph. f.  
 5043 *Scilla triflora* Ph.  
 5044 *Bustillosia chilensis* Clos  
 5045 *Apium laciniatum* (DC.) Urb.  
 5046 *Chenopodium hastatum* Ph. !  
 5047 *Nolana carnosae* (Lindl.) Miers  
 5048 *Menonvillea orbiculata* Ph.  
 5049 *Viola polypoda* Turcz.  
 5050 *Tetragonia macrocarpa* Ph.



- 5051 *Denemandra glaberrima* Juss. ✓  
 5052 *Cuscuta purpurata* Ph. ✓  
 5053 *Plantago litorea* Phil. ✓  
 5054 *Frankenia* ✓  
 5055 *Microphyes litoralis* Ph. ✓  
 5056 *Perityle Emoryi* Torr., var. *elata* (Ph.) Johnston ✓  
 5057 *Chusquea ulicina* H. & A., var. *incana* (Ph.) Johnston ✓  
 5058 *Polyachyrus fuscus* (Meyen) Walp. ✓  
 5059 ✓  
 5060 ✓  
 5061 *Goldenia litoralis* Ph. ✓  
 5062 *Stipa tortuosa* Desv. ✓  
 5063 *Heliotropium floridum* (DC.) Blos ✓  
 5064 ✓  
 5065 *Oenothera coquimbensis* Gay ✓  
 5066 *Spergularia arbuscula* (Gay) ✓  
 5067 *Ophryosporus triangularis* Meyen. ✓  
 5068 *Solanum Remyanum* Ph. ✓  
 5069 *Balbisia peduncularis* (Lindl.) Don ✓  
 5070 *Gleome chilensis* DC., var. *pubescens* DC. ✓  
 5071 *Sisymbrium carnosulum* Ph. ✓  
 5072 *Viola Werdermannii* W. Becker ✓  
 5073 *Echinocactus occultus* Ph. ✓  
 5074 " *cinereus* Ph. ✓  
 5075 ✓  
 5076 *Cereus (Eulychnia) spinibarbis* Otto ✓  
 5077 *Trichocereus coquimbensis* (Mol.) B. & R. ✓  
 5078 *Chorizanthe commixta* Remy ✓  
 5079 *Chloropetalum canescens* Ph. ✓

- ✓ 5080 *Ophryosporus triangularis* Meyen.
- ✓ 5081 *Dinemandra ericoides* Juss.
- ✓ 5082 *Cuscuta purpurata* Ph.
- ✓ 5083 *Schizanthus lacteus* Ph.
- ✓ 5084 *Salpiglossis chilensis* (Glos) Watts.
- ✓ 5085 *Salvia Gilliesii* Benth.
- ✓ 5086 *Adesmia pusilla* Ph.
- ✓ 5087 *Adesmia exenophila* Ph.
- ✓ 5088 *Guinchamalium carnosum* Ph. = *G. thesioides* Ph.
- ✓ 5089 *Cristaria diversifolia* Ph.
- ✓ 5090 " " " var.
- ✓ 5091 " *integerrima* Ph.
- ✓ 5092 *Mentzelia chilensis* Gay, var. *atacamensis* Urb. & Gilg.
- ✓ 5093 *Loasa tricolor* Ker, var.
- ✓ 5094 " *Bertrandi* Ph.
- ✓ 5095 *Malesherbia humilis* Don
- ✓ 5096 " " "
- ✓ 5097 *Lenterochonia chrysantha* (Ph.) Mez
- ✓ 5098 *Alstroemeria violacea* Ph.
- ✓ 5099 " *graminea* Ph.
- ✓ 5100 *Scilla triflora* Ph.
- ✓ 5101 *Bustillosia chilensis* Glos
- ✓ 5102 *Dorneykoa oppositifolia* Ph.
- ✓ 5103 *Gymnophyton foliosum* Ph.
- ✓ 5104 *Verbena atacamensis* Reiche
- ✓ 5105 *Valeriana pubescens* Ph.
- ✓ 5106 *Bruckshanksia pumila* Glos
- ✓ 5107 *Puya copiapina* Ph. !
- ✓ 5108 *Hypochaeris grandidentata* (Ph.) Reiche

- ✓ 5109 *Hypochaeris grandidentata* (Ph.) Reiche
- ✓ 5110 *Perityle Emoryi* Torr., var. *slata* (Ph.) Johnston
- ✓ 5111 *Centaurea atacamensis* (Reiche) Johnston
- ✓ 5112 *Gutierrezia taltalensis* Ph.
- ✓ 5113 *Gypothamnium pinifolium* Ph.
- ✓ 5114 *Chaetanthera linearis* Poepp., var. *taltalensis* Johnston
- ✓ 5115 *Chaetanthera glabrata* (DC.) Meigen
- ✓ 5116 *Stipa tortuosa* Desv.
- ✓ 5117 " " "
- ✓ 5118 *Heliotropium rugosum* Ph.
- ✓ 5119 " *linariaefolium* Ph.
- ✓ 5120 *Cryptantha taltalensis* Johnston
- ✓ 5121 *Cryptantha taltalensis* Johnston n. sp.
- ✓ 5122 " *filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5123 " " " "
- ✓ 5124 *Notholaena mollis* Kze.
- ✓ 5125 *Sieyes bryonifolius* Moris.
- ✓ 5126 *Juncus acutus* L., var. *effusus* Buchenau
- ✓ 5127 *Grabowskia glauca* (Ph.)
- ✓ 5128 *Dolia eremolobia* Ph.
- ✓ 5129 *Viola litoralis* Ph.
- ✓ 5130 *Tetragonia maritima* Barn.
- ✓ 5131 *Notholaena mollis* Kze.
- ✓ 5132 *Stachys crenata* Ph.
- ✓ 5133 *Senecium nudicauli* Hook.
- ✓ 5134 *Calceolaria paposana* Ph.
- ✓ 5135 *Adesmia parviflora* Ph.
- ✓ 5136 *Adesmia pusilla* Ph.
- ✓ 5137 *Adesmia eremophila* Ph.



- ✓ 5138 *Quinchamalium carnosum* Ph.
- ✓ 5139 *Crietaria foliosa* Ph.!!
- ✓ 5140 *Loasa chilensis* (Gay) Urb. & Gilg
- ✓ 5141 *Eryngium pulchellum* Ph.
- ✓ 5142 *Apium laciniatum* (DC.) Urb.
- ✓ 5143 *Exemocharis fruticosa* Ph.
- ✓ 5144 *Verbena atacamensis* Reiche
- ✓ 5145 " " "
- ✓ 5146 *Gynanchum boerhaavifolium* H. & A.
- ✓ 5147 *Plumbago caerulea* HBK.
- ✓ 5148 *Limonium plumosum* (Ph.) Kuntze
- ✓ 5149 *Souchus tenerimus* L.
- ✓ 5150 *Gutierrezia taltalensis* Ph.
- ✓ 5151 *Aplopappus deserticola* Ph.
- ✓ 5152 *Senecio Almeidae* Ph., phase.
- ✓ 5153 *Oxyphyllum ulicinum* Ph.
- ✓ 5154 *Polyachyrus fuscus* (Meyen) Walp.?
- ✓ 5155 *Heliotropium pycnophyllum* Ph.
- ✓ 5156 *Cryptantha taltalensis* Johnston
- ✓ 5157 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5158 " " " "
- ✓ 5159 *Cephalophora litoralis* Ph.
- ✓ 5160 *Cruckshanksia pumila* Clos
- ✓ 5161 *Gynanchum viride* (Ph.) Reiche
- ✓ 5162 *Spergularia stenocarpa* (Ph.)
- ✓ 5163 *Zagonia chilensis* H. & A.
- ✓ 5164 *Viola taltalensis* Becker
- ✓ 5165 *Ophryosporus triangularis* Meyen.
- ✓ 5166 *Cassia eremobia* Ph.!

- ✓ 5167 *Bargemontia saleoloides* (Lindl.) Johnston
- ✓ 5168 *Viola polypoda* Turcz.
- ✓ 5169 *Echinocactus Froehlichianus* Schum.
- ✓ 5170 *Cuscuta purpurata* Ph. °
- ✓ 5171 *Convolvulus dissectus* Cav.
- ✓ 5172 *Notholaena mollis* Kze.
- ✓ 5173 *Ophryosporus triangularis* Meyen.
- ✓ 5174 *Monttea chilensis* Gay
- ✓ 5175 *Schizanthus lacteus* Ph.
- 5176 *Hoffmanseggia gracilis* H. & A.
- ✓ 5177 *Spergularia stenocarpa* (Ph.)
- ✓ 5178 *Cristaria diversifolia* Ph., forma parvula (Ph.) Johnston
- ✓ 5179 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5180 *Adesmia pusilla* Ph.
- ✓ 5181 *Opalis paposana* Ph.
- ✓ 5182 *Adesmia tenella* H. & A.
- ✓ 5183 *Adesmia filifolia* Clos
- ✓ 5184 *Paronychia chilensis* DC.
- ✓ 5185 *Palaua modesta* (Ph.) Reiche
- ✓ 5186 *Palaua concinna* (Ph.)
- ✓ 5187 *Callitriche turfosa* Bert.
- ✓ 5188 *Ephedra breana* Ph. ?
- ✓ 5189 *Domeykoa oppositifolia* Ph.
- ✓ 5190 *Gymnophyton foliosum* Ph.
- ✓ 5191 *Bowlesia integerrima* Turcz.
- ✓ 5192 *Exemocharis fruticosa* Ph.
- ✓ 5193 *Solanum Remyanum* Ph.
- ✓ 5194 *Sisymbrium carnosulum* Ph.
- ✓ 5195 *Unisomeria littoralis* (Poepp. & Endl.) Moq.

- ✓ 5196 *Parietaria debilis* Forst. f.
- ✓ 5197 *Cynanchum boerhavifolium* H. & A.
- ✓ 5198 *Plantago macrostachys* Decne.
- ✓ 5199       "       *rancaguae* Steud.
- ✓ 5200 *Scirpus cernuus* Vahl.
- ✓ 5201 *Cyperus laevigatus* L.
- ✓ 5202 *Amblyopappus pusillus* H. & A.
- ✓ 5203 *Perityle Emoryi* Torr., var. *elata* (Ph.) Johnston
- ✓ 5204 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5205 *Eragrostis peruviana* (Jacq.) Trin.
- ✓ 5206 *Nassella chilensis* (Trin.) Desv.
- ✓ 5207 *Schizanthus laetus* Ph.
- ✓ 5208 *Convolvulus dissectus* Cav.
- ✓ 5209 *Lepidium*
- ✓ 5210 *Gilia laciniata* R. & P.
- ✓ 5211 *Calceolaria paposana* Ph.
- ✓ 5212 *Cardionema ramosissima* (Heinr.) Nels. & Macbr.
- ✓ 5213 *Drymaria cordata* (L.) Willd.
- ✓ 5214 *Cristaria diversifolia* Ph.
- ✓ 5215 *Malvastrum peruvianum* (L.) Gray
- ✓ 5216 *Pheurophora pungens* Don
- ✓ 5217 *Cumingia campanulata* Don
- ✓ 5218 *Hippeastrum laetum* Ph.!
- ✓ 5219 *Atriplex taltalensis* Johnston
- ✓ 5220 *Dioscorea tenella* Ph.
- ✓ 5221 *Dichondra repens* Forst.
- ✓ 5222 *Ipomoea chilensis* A. Br. & Bouché
- ✓ 5223 *Plantago rancaguae* Steud.
- ✓ 5224 *Portulaca Philippii* Johnston, n. sp.       Type!



- ✓ 5225 *Villanova oppositifolia* Lag.
- ✓ 5226 *Bahia ambrosioides* Lag.
- ✓ 5227 *Leucheria modesta* (Ph.) Reiche
- ✓ 5228 *Polyacharus San Romani* Ph.
- ✓ 5229 *Eragrostis attenuata* Hitchc.
- ✓ 5230 *Bromus Trinii* Desv.
- ✓ 5231 *Nassella pubiflora* (Trin. & Rupr.) Desv.
- ✓ 5232 *Festuca megalura* Nutt.
- ✓ 5233 *Heliotropium Philippianum* Johnston n. sp. Type.
- ✓ 5234 *Gypothamnium pinifolium* Ph.
- ✓ 5235 *Tropaeolum tricolor* Sm.
- ✓ 5236 *Alternanthera junciflora* (Remy)
- ✓ 5237 *Mattea chilensis* Gay
- ✓ 5238 *Cassia eremibia* Ph.
- ✓ 5239 *Atriplex clivicola* Johnston, n. sp. Type.
- ✓ 5240 *Dinemandra evicoides* Juss.
- ✓ 5241 *Goldenia litoralis* Ph.
- ✓ 5242 *Heliotropium pycnophyllum* Ph.
- ✓ 5243 *Alona pusilla* Ph.
- ✓ 5244 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5245 *Opistaria foliosa* Ph.
- ✓ 5246 " *viridiluteola* Gay
- ✓ 5247 *Exemocharis fruticosa* Ph.
- ✓ 5248 *Oxalis paposana* Ph.
- ✓ 5249 *Scytanthus acutus* Meyer
- ✓ 5250 *Portulaca Philippii* Johnston, forma
- ✓ 5251 *Balandrinia cymosa* Ph.
- ✓ 5252 *Balandrinia calycina* Ph.
- ✓ 5253 *Balandrinia calycina* Ph.

- ✓ 5254 *Silvaea amarantoides* Ph.
- ✓ 5255 *Goldenia litoralis* Ph.
- ✓ 5256 *Quinchamalium carnosum* Ph., forma?
- 5257 ~~*Polypodium masafuerai* Phil. *Holothaenium molle*~~
- ✓ 5258 *Salpiglossis cactorum* Johnston, n. sp. Type.
- ✓ 5259 *Ophryosporus Johnstonii* Robinson
- ✓ 5260 *Stachys pinnosa* Ph.
- ✓ 5261 *Salvia eximia* R. & P.
- ✓ 5262 *Calceolaria paposana* Ph.
- ✓ 5263 *Linaria canadensis* (L.) Dum. Couv., var. *texana* (Scheele) Pennell
- ✓ 5264 *Adesmia tenella* H. & A.
- ✓ 5265 *Hoffmanseggia gracilis* H. & A.
- ✓ 5266 *Cristaria concinna* Ph.
- ✓ 5267 " *intonsea* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 5268 *Melastrium scorpioides* (Zucc.)
- ✓ 5269 *Palaua concinna* (R.)
- ✓ 5270 *Cristaria leucantha* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 5271 *Hippeastrum lactum* Ph.
- ✓ 5272 *Nolana angustifolia* Johnston, n. sp. Type.
- ✓ 5273 *Solanum brachyantherum* Ph.
- ✓ 5274 *Tillaea erecta* H. & A.
- ✓ 5275 *Menonvillea parviflora* Ph.
- ✓ 5276 *Viola Werdermannii* W. Becker, f. *glandulifera* W. Becker
- ✓ 5277 *Peperomia Doelli* Ph.!
- ✓ 5278 *Euphorbia lactiflora* Ph.
- ✓ 5279 *Croton chilensis* Mull. Arg.
- ✓ 5280 *Dinemandra ericoides* Juss.
- ✓ 5281 *Convolvulus dissectus* Cav.
- ✓ 5282 *Plumbago caerulea* HBK.

- ✓ 5283 *Plantago rancaquae* Steud.
- ✓ 5284 *Calandrinia taltalensis* Johnston, n. sp. Type.
- ✓ 5285 *Calandrinia cachinalensis* Ph.!
- ✓ 5286 *Erigeron paposanum* Ph.
- ✓ 5287 *Aplopappus deserticola* Ph.
- ✓ 5288 *Senecio paposanus* Ph.
- ✓ 5289 *Polyachne fuscus* (Meyen) Walp.
- ✓ 5290 *Eragrostis attenuata* Hitchc.
- ✓ 5291 " *peruviana* (Jacq.) Trin.
- ✓ 5292 *Elymus agropyroides* Presl
- ✓ 5293 *Heliotropium rugosum* Ph.
- ✓ 5294 *Heliotropium Philippianum* Johnston
- ✓ 5295 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5296 *Adiantum chilense* Kaulf., var. *hirsutum* Hook.
- ✓ 5297 *Ophryosporus johnstonii* x *triangularis*?
- ✓ 5298 *Plantago litorea* Phil.
- ✓ 5299 *Alternanthera junciflora* (Remy)
- ✓ 5300 *Valeriana integrifolia* Ph.
- ✓ 5301 *Cruckshanksia pumila* Clos
- ✓ 5302 *Relbunium hypocarpium* (L.) Hemsl.
- ✓ 5303 *Sicyos bryoniaefolius* Moris.
- ✓ 5304 *Tweedia obliquifolia* (Bolla) Malme?
- ✓ 5305 *Pellaea ternifolia* (Gar.) Link.
- ✓ 5306 *Polypodium Espinosae* Heatherby
- ✓ 5307 *Adiantum chilense* Kaulf., var. *hirsutum* Hook.
- ✓ 5308 *Notholaena mollis* Kze.
- ✓ 5309 *Polypodium marafuerai* Phil.
- ✓ 5310 *Ophryosporus johnstonii* Robinson
- ✓ 5311 *Sporoxea chilensis* A. Br. & Bouclé





- ✓ 5341 *Schizanthus laetus* Ph. ✓
- ✓ 5342 *Adesmia eremophila* Ph. ✓
- ✓ 5343 " *tenella* H. & A. ✓
- ✓ 5344 *Monttea chilensis* Gay ✓
- ✓ 5345 *Calceolaria glutinosa* Meign. 2 sh. ✓
- ✓ 5346 " " " ✓
- ✓ 5347 *Krameria cistoides* H. & A., forma ✓
- ✓ 5348 *Cassia paposana* Ph. ✓
- ✓ 5349 *Astragalus cachinalensis* Ph. 2 sh. ✓
- ✓ 5350 *Hoffmanseggia gracilis* H. & A. ✓
- ✓ 5351 *Trifolium concinnum* Ph. ✓
- ✓ 5352 *Adesmia Diaziana* Johnston, n. sp. Type ✓
- ✓ 5353 *Astragalus melagonatus* Johnston, n. sp. ✓
- ✓ 5354 *Quinchamalium* ✓
- ✓ 5355 *Cardionema ramosissima* (Weinm.) Nels. & Macbr. ✓
- ✓ 5356 *Paronychia chilensis* DC. ✓
- ✓ 5357 *Spergularia arbuscula* (Gay) ✓
- ✓ 5358 *Cristaria concinna* Ph., var. ✓
- ✓ 5359 " *thinophila* Johnston, n. sp. Type ✓
- ✓ 5360 *Malvestrum peruvianum* (L.) Gray ✓
- ✓ 5361 " *scorpioides* (Zucc.) ✓
- ✓ 5362 *Palaua modesta* (R.) Reiche ✓
- ✓ 5363 *Palaua dissecta* Benth. ✓
- ✓ 5364 *Palaua concinna* (Ph.) ✓
- ✓ 5365 *Cristaria Diaziana* Johnston, n. sp. Type 2 sh. ✓
- ✓ 5366 *Ephedra rupestris* Benth. ? ✓
- ✓ 5367 *Sisyrinchium graminifolium* Lindl. ✓
- ✓ 5368 *Tigridia Philippiana* Johnston ✓
- ✓ 5369 *Cuningia campanulata* (Lindley) Dou ✓

- ✓ 5370 *Hippeastrum añañuca* Ph.
- ✓ 5371 *Scilla triflora* Ph.
- ✓ 5372 *Bipinnula taltalensis* Johnston n. sp.
- ✓ 5373 *Domeykoa oppositifolia* Ph.
- ✓ 5374 *Asteriscium Vidali* Ph.
- ✓ 5375 *Apium Panul* (Bert.) Reiche
- ✓ 5376       "       "       "       "
- ✓ 5377 *Apium laciniatum* (DC.) Urb.
- ✓ 5378 *Chenopodium hastatum* Ph.
- ✓ 5379 *Atriplex taltalensis* Johnston, n. sp. Type!
- ✓ 5380 *Verbena selaginoides* Kunth
- ✓ 5381 *Solanum phyllanthum* Cav., forma
- ✓ 5382 *Lycium deserti* Ph.
- ✓ 5383 *Nolana elegans* (Ph.) Reiche
- ✓ 5384 *Bergemontia sedifolia* (Poepp.) Johnston, var.
- ✓ 5385 *Acaena trifida* R. & P., var. *glabrescens* Regel & Koern.
- ✓ 5386 *Tillaea erecta* H. & A.
- ✓ 5387 *Cleome chilensis* DC., var. *pubescens* DC.
- ✓ 5388 *Lepidium spathulatum* Ph.
- ✓ 5389 *Sisymbrium sagittatum* H. & A.
- ✓ 5390 *Gilia laciniata* R. & P.
- ✓ 5391 *Viola Werdermannii* W. Becker, f. *glandulifera* W. Becker
- ✓ 5392 *Parietaria debilis* Forst. f.
- ✓ 5393 *Peperomia Doelli* Ph.!
- ✓ 5394 *Dioscorea cylindrostachya* Johnston
- ✓ 5395 *Croton chilensis* Mull. arg.
- ✓ 5396 *Hypericum paposanum* Johnston
- ✓ 5397 *Linum paposanum* Ph.
- ✓ 5398 *Oxalis ornata* Ph.



- ✓ 5399 *Opalis ornata* Ph.
- ✓ 5400 " *johnstonii* R. Kn. Type.
- ✓ 5401 " *breana* Ph.
- ✓ 5402 " *paposana* Ph.
- ✓ 5403 *Festuca*.
- ✓ 5404 *Eragrostis attenuata* Hitchc.
- ✓ 5405 *Poa bonariensis* Kunth
- ✓ 5406 *Eragrostis peruviana* (Jacq.) Trin.
- ✓ 5407 *Trisetum spicatum* (L.) Richt.
- ✓ 5408 *Nassella pubiflora* (Trin. & Rupr.) Desv.
- ✓ 5409 *Stipa speciosa* Trin. & Rupr.
- ✓ 5410 *Elymus agropyroides* Presl
- ✓ 5411 *Cryptantha subamplexicaulis* (Ph.) Reiche
- ✓ 5412 " " " " ?
- ✓ 5413 *Goldenia litoralis* Ph.
- ✓ 5414 *Heliotropium rugosum* Ph.
- ✓ 5415 " *Philippianum* Johnston
- ✓ 5416 *Cryptantha subamplexicaulis* (Ph.) Reiche
- ✓ 5417 " *filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5418 " " " "
- ✓ 5419 *Calceolaria paposana* Ph.
- ✓ 5420 " *pinnata* L. 2 sh.
- ✓ 5421 *Asplenium fragile* Presl, var. *lomense* Weatherby, var. nov.
- ✓ 5422 *Dryopteris rivularioides* (Fée) C. Chr.
- ✓ 5423 *Polypodium macafueriae* Phil.
- ✓ 5424 *Ophryosporus johnstonii* Robinson, n. sp.
- ✓ 5425 *Stevia hysopifolia* Phil., var. *panulensis* Robinson, var. nov.
- ✓ 5426 *Ophryosporus triangularis* Meyen. (Brown form)
- ✓ 5427 *Ophryosporus triangularis* Meyen. Pale "

- ✓ 5428 *Adesmia gracillima* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 5429 *Vicia modesta* Ph.
- ✓ 5430 *Lathyrus magellanicus* Lam. (2 sh.)
- ✓ 5431 *Astragalus cachinalensis* Ph.
- ✓ 5432 *Erietaria foliosa* Ph.
- ✓ 5433 *Loasa tricolor* Ker, var.
- ✓ 5434 *Apium Panul* (Bert.) Reiche
- ✓ 5435 *Bargemontia sedifolia* (Poepp.) Johnston
- ✓ 5436 *Acaena trifida* R. & P., var. *glabrescens* Regel & Koern.
- ✓ 5437 *Parietaria debilis* Forst. f.
- ✓ 5438 *Linum paposanum* Ph.
- ✓ 5439 *Tropaeolum tricolor* Sm.
- ✓ 5440 *Parietaria debilis* Forst. f.
- ✓ 5441 *Limonium plumosum* (Ph.) Kuntze
- ✓ 5442 *Bidens triplinervia*, var. *macrantha* (Wedd.) Sherff
- ✓ 5443 *Erigeron paposanum* Ph.
- ✓ 5444 *Plantago johustoni* Pilger, n. sp. 2 sh.
- ✓ 5445 *Senecio paposanus* Ph.
- ✓ 5446 *Nassella chilensis* (Trin.) Desv.
- ✓ 5447 *Cryptantha glomerata* Lehmann, forma = *Epitrichium strictum* Ph.!
- ✓ 5448 " *subamplexicaulis* (Ph.) Reiche
- ✓ 5449 *Seucrium nudicauli* Hook.
- ✓ 5450 *Salvia Gilliesii* Benth.
- ✓ 5451 *Notholaena bonariensis* (Willd.) C. Chr.
- ✓ 5452 *Polypodium Espinosae* Weatherly
- ✓ 5453 *Pellaea ternifolia* (Cav.) Link.
- ✓ 5454 *Cassia misera* Ph.!
- ✓ 5455 *Brameria cistoides* H. & A., forma
- ✓ 5456 *Parosela azurea* (Ph.) Macbride

- ✓ 5457 *Excozuzia multifoliolata* (Glos) Johnston
- ✓ 5458 *Cristaria leucantha* Johnston
- ✓ 5459 *Asteriscium Vidali* Ph.
- ✓ 5460 *Juncus bufonius* L., var. *congestus* Wahlenb.
- ✓ 5461 *Nolana linearifolia* Ph.
- ✓ 5462 *Dolia villosa* (Ph.) Reiche
- ✓ 5463 *Sisymbrium sagittatum* H. & A.
- ✓ 5464 *Viola Johnstonii* W. Becker Type
- ✓ 5465 *Chiroptalum canescens* Ph.
- ✓ 5466 *Oxalis ericoides* R. Kn. Type
- ✓ 5467 *Argylea sitiens* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 5468 *Convolvulus dissectus* Cav.
- ✓ 5469 *Plantago rancaguae* Steud.
- ✓ 5470 *Calandrinia sitiens* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 5471 *Scirpus cernuus* Vahl.
- ✓ 5472 *Gutierrezia taltalensis* Ph.
- ✓ 5473 *Senecio cachinalensis* Ph.
- ✓ 5474 *Poa bonariensis* Kunth
- ✓ 5475 *Cryptantha subamplexicaulis* (Ph.) Reiche.
- ✓ 5476 *Heliotropium rugosum* Ph.
- ✓ 5477 *Heliotropium chenopodiaceum* Glos.
- ✓ 5478 " *Philippianum* Johnston
- ✓ 5479 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5480 *Schizanthus lacteus* Ph.
- ✓ 5481 *Calceolaria*
- ✓ 5482 *Salvia Gilliesii* Benth.
- ✓ 5483 *Ophryosporus triangularis* Meyen.
- ✓ 5484 *Eupatorium Remyanum* Phil.
- ✓ 5485 *Stevia hyssopifolia* Phil.



- ✓ 5486 *Veronica persica* Poir.
- ✓ 5487 *Adesmia eremophila* Ph.
- ✓ 5488 *Cassia paposana* Ph.
- ✓ 5489 *Krameria iluca* Ph.
- ✓ 5490 *Adesmia viscidissima* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 5491 *Polypodium masafuerai* Phil.
- ✓ 5492 " *Espinosa* Weatherby type
- ✓ 5493 *Excoecaria multifoliolata* (Glos) Johnston
- ✓ 5494 *Trifolium concinnum* Ph.
- ✓ 5495 *Lotus subpinnatus* Lag.
- ✓ 5496 *Vicia modesta* Ph.
- ✓ 5497 *Astragalus carchinalensis* Ph.
- ✓ 5498 " *paposanus* Johnston
- ✓ 5499 *Quinchamalium*
- 5500 *Palaua modesta* (Ph.) Reiche
- ✓ 5501 *Palaua concinna* (Ph.)
- ✓ 5502 *Cristaria paposana* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 5503 *Scilla triflora* Ph., forma
- ✓ 5504 *Domeykoa oppositifolia* Ph.
- ✓ 5505 *Gymnophyton foliosum* Ph.
- ✓ 5506 *Asteriscium Vidali* Ph.
- ✓ 5507 *Daucus montanus* H. & B.
- ✓ 5508 *Verbena atacamensis* Reiche, var.
- ✓ 5509 *Verbena selaginoides* Kunth
- 5510 *Solanum phyllanthum* Cav.
- ✓ 5511 *Nolana elegans* (Ph.) Reiche
- ✓ 5512 *Balbisia peduncularis* (Lindb.) Don
- ✓ 5513 *Acaena trifida* R. & P., var. *glabrescens* Regel & Koenig.
- ✓ 5514 *Lepidium spathulatum* Ph.

- ✓ 5515 *Menonvillea orbiculata* Ph.
- ✓ 5516 *Mathewsia incana* Ph.
- ✓ 5517 *Sisymbrium sagittatum* H. & A.
- ✓ 5518 *Euphobia minuta* Ph.
- ✓ 5519 *Croton chilensis* Mull. Arg.
- ✓ 5520 *Hypericum paposanum* Johnston
- ✓ 5521 *Oxalis ornithopus* Ph.
- ✓ 5522 " *caesia* Ph.
- ✓ 5523 *Dichondra repens* Forst.
- ✓ 5524 *Centaureum cachanlahuen* (Molina) Robinson
- ✓ 5525 *Relbunium hirsutum* (R. & P.) Schum.
- ✓ 5526 *Plantago rancaquae* Steud.
- ✓ 5527 *Linum paposanum* Ph.
- ✓ 5528 *Gnaphalium* aff. *heterotrichum* Ph.
- ✓ 5529 *Emelia tomentosa* Walf., var. *lanuginosa* Johnston, var. <sup>Type</sup> nov.
- ✓ 5530 *Centaurea atacamensis* (Reiche) Johnston 2 sh.
- ✓ 5531 *Baccharis taltalensis* Johnston
- ✓ 5532 *Erigeron paposanum* Ph.
- ✓ 5533 *Gutierrezia taltalensis* Ph.
- ✓ 5534 *Senecio cackinalensis* Ph.
- ✓ 5535 " *paposanum* Ph.!
- ✓ 5536 *Ghaetanthra glabrata* (DC.) Meigen
- ✓ 5537 *Oxyphyllum ulicinum* Ph.
- ✓ 5538 *Chusqueira ulicina* H. & A., var. *incana* (Ph.) Johnston
- ✓ 5539 *Trisetum spicatum* (L.) Richt.
- ✓ 5540 *Stipa tortuosa* Desv.
- ✓ 5541 *Koeleria trachyantha* Ph.
- ✓ 5542 *Cryptantha glomerata* Lehm.
- ✓ 5543 *Cryptantha subamplexicaulis* (Ph.) Reiche

- ✓ 5544 *Heliotropium rugosum* Ph.
- ✓ 5545 " *chenopodiaceum*, var.
- ✓ 5546 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5547 " " " "
- ✓ 5548 *Cristaria diversifolia* Ph.
- ✓ 5549 " *paposana* Johnston
- 5550 *Bowlesia paposana* Johnston, n. sp.
- 5551 *Bergemontia sedifolia* (Poepp.) Johnston
- ✓ 5552 *Menonvillea orbiculata* Ph., var.
- 5553 *Echinocactus jassiceii* Monw.
- 5554 *Viola Johnstonii* W. Becker
- ✓ 5555 *Dioscorea tenella* Ph.
- ✓ 5556 *Euphorbia minuta* Ph.
- 5557 *Lagunoa glandulosa* (H. & A.) Don
- 5558 *Fagaria chilensis* ~~H. & A.~~
- ✓ 5559 *Opalis paposana* Ph.
- 5560 *Cruckshanksia pumila* Glor
- 5561 *Stipa tortuosa* Desv.
- ✓ 5562 *Cryptantha subamplexicaulis* (Ph.) Reiche
- 5563 *Hoffmanseggia gracilis* H. & A.
- 5564 *Astragalus paposanus* Johnston
- ✓ 5565 *Quinchamalium carnosum* L.
- ✓ 5566 *Cristaria diversifolia* Ph.
- ✓ 5567 " "
- ✓ 5568 *Bowlesia integerrima* Turcz.
- ✓ 5569 *Dolia cremobia* Ph.
- ✓ 5570 *Bergemontia sedifolia* (Poepp.) Johnston, var.
- ✓ 5571 *Viola taltalensis* W. Becker, var. *glaberrima* W. Becker
- ✓ 5572 *Cereus* (*Eulychnia*) *spinibarbis* Otto



- ✓ 5573 *Gynanchemum viride* (Ph.) Reiche
- ✓ 5574 *Frankenia aspera* Ph.
- ✓ 5575 *Eragrostis peruviana* (Jacq.) Trin.
- ✓ 5576 *Schizanthus lacteus* Ph.
- ✓ 5577 " " "
- ✓ 5578 *Didymopanax paposana* Ph.
- ✓ 5579 *Teucrium nudicauli* Hook.
- ✓ 5580 *Adesmia pusilla* Ph.
- ✓ 5581 *Adesmia eremophila* Ph.
- ✓ 5582 *Cassia misera* Ph.
- ✓ 5583 *Krameria iluca* Ph.
- ✓ 5584 *Parosela azurea* (Ph.) Macbride
- ✓ 5585 " " " "
- ✓ 5586 *Astragalus paposanus* Johnston, n. sp. (Type)
- ✓ 5587 *Notholaena mollis* Kze.
- ✓ 5588 *Loasa fruticosa* (Ph.) Urb. & Gilg.
- ✓ 5589 *Solanum chilense* (Dun.) Reiche
- ✓ 5590 *Bargemontia salsoloides* (Lindl.) Johnston
- ✓ 5591 *Peperomia Doelli* Ph. (from type station)
- ✓ 5592 *Dicranandra ericoides* Juss.
- ✓ 5593 *Opalis caesia* Ph.
- ✓ 5594 *Convolvulus dissectus* Cav.
- ✓ 5595 *Cruckshanksia pumila* Glor.
- ✓ 5596 *Cephalophora litoralis* Ph.
- ✓ 5597 *Gypothamnium pinifolium* Ph.
- ✓ 5598 *Chaetanthera glabrata* (DC.) Meigen
- ✓ 5599 *Stipa plumosa* Trin.
- ✓ 5600 *Heliotropium linariaefolium* Ph.
- ✓ 5601 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche

- ✓ 5602 *Alstroemeria graminea* Ph.
- ✓ 5603 *Aplopappus deserticola* Ph.
- ✓ 5604 *Spergularia stenocarpa* (Ph.)
- ✓ 5605 *Tweedia obliquifolia* (Colla) Malme?
- ✓ 5606 *Sterea hypsopifolia* Ph.
- ✓ 5607 *Solanum chilense* (Dun.) Reiche
- ✓ 5608 *Grabouzkia glauca* (Ph.)
- ✓ 5609 *Acaena trifida* R. & P., var. *glabrescens* Regel & Koern.
- ✓ 5610 *Salvia Gilliesii* Benth.
- ✓ 5611 *Unisomeria littoralis* (Poepp. & Endl.) Moq.
- ✓ 5612 *Dioscorea tenella* Ph.
- ✓ 5613 *Chrysopetalum canescens* Ph.
- ✓ 5614 *Chrysopetalum canescens* Ph.
- ✓ 5615 *Adesmia parviflora* Clos
- ✓ 5616 " *melanocaulas* Ph., var.
- ✓ 5617 *Gardionema ramosissima* (Heinm.) Nees & Macbr.
- ✓ 5618 *Verbena selaginoides* Kunth
- ✓ 5619 *Dichondra repens* Forst.
- ✓ 5620 *Cynanchum boerhavifolium* H. & A.
- ✓ 5621 *Galium diffusum* Clos
- ✓ 5622 *Alternanthera junciflora* (Remy)
- ✓ 5623 *Calandrinia capitata* H. & A.
- ✓ 5624 *Tillandsia Landbeckii* Ph.
- ✓ 5625 *Gutierrezia taltalensis* Ph.
- ✓ 5626 *Proustia Tipa* Ph.
- ✓ 5627 *Poa bonariensis* Kunth
- ✓ 5628 *Nassella pubiflora* (Trin. & Rupr.) Desv.
- ✓ 5629 *Stipa plumosa* Trin.
- ✓ 5630 *Cryptantha glomerata* Lehmann.

- ✓ 5631 *Heliotropium inconspicuum* Reiche
- ✓ 5632 " *rugosum* Ph.
- ✓ 5633 *Cryptantha subamplexicaulis* (Ph.) Reiche
- ✓ 5634 " *taltalensis* Johnston
- ✓ 5635 " " "
- ✓ 5636 " *filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5637 *Chaetanthera linearis* Poepp., var. *taltalensis* Johnston, var. nov. <sup>type</sup> Ph.
- ✓ 5638 *Bustillosia chilensis* Glos
- ✓ 5639 *Dolia villosa* (Ph.) Reiche
- ✓ 5640 *Menonvillea aptera* Ph.
- ✓ 5641 *Spergularia stenocarpa* (Ph.)
- ✓ 5642 *Cristaria diversifolia* Ph.? var. or hybrid?
- ✓ 5643 *Cristaria diversifolia* Ph.
- ✓ 5644 " *integerrima* Ph.!
- ✓ 5645 *Eryngium pulchellum* Ph.
- ✓ 5646 *Eryngium pulchellum* Ph.
- ✓ 5647 *Bowlesia integerrima* Turcz.
- ✓ 5648 *Balandrinia capitata* H. & A.
- ✓ 5649 *Chaetanthera linearis* Poepp., var. *taltalensis* Johnston
- ✓ 5650 *Salpiglossis chilensis* (Glos) Wett.
- ✓ 5651 *Gymnophyton foliosum* Ph.
- ✓ 5652 *Atriplex olivicola* Johnston
- ✓ 5653 *Dolia villosa* (Ph.) Reiche
- ✓ 5654 *Sisymbrium carnosulum* Ph.
- ✓ 5655 *Echinocactus marginatus* Salm-Dyck.
- ✓ 5656 *Pectocarya dimorpha* Johnston
- ✓ 5657 *Gypothamnium pinifolium* Ph.
- ✓ 5658 *Gutierrezia taltalensis* Ph.
- ✓ 5659 *Spergularia arbuscula* (Gay)



- ✓ 5660 *Adesmia melanocaulos* Ph., var.
- ✓ 5661 *Ophryosporus triangularis* Meyen.
- ✓ 5662 *Dolia eremobia* Ph.
- ✓ 5663 " *villosa* forma
- ✓ 5664 *Dolia villosa* (Ph.) Reiche
- ✓ 5665 *Gutierrezia taltalensis* Ph.
- ✓ 5666 *Senecio Almeidae* Ph.
- ✓ 5667 *Senecio carchinalensis* Ph.
- ✓ 5668 *Oxyphyllum ulicinum* Ph.
- ✓ 5669 *Chusqueira ulicina* H. & A., var. *incana* (Ph.) Johnston
- ✓ 5670 *Stipa tortuosa* Desv.
- ✓ 5671 *Cassia eremobia* Ph., var.
- ✓ 5672 *Spergularia denticulata* Ph.
- ✓ 5673 *Cristaria integerrima* Ph.? var.?
- ✓ 5674 *Loasa sessiliflora* Ph.!
- ✓ 5675 *Aloua xerophila* Ph.!
- ✓ 5676 *Echinocactus taltalensis* Werd., n. sp.
- ✓ 5677 *Tetragonia tenella* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 5678 *Euphorbia thinophila* Ph.
- ✓ 5679 *Silvaea pachyphylla* Ph.
- ✓ 5680 *Senecio Almeidae* Ph.
- ✓ 5681 *Cryptantha parviflora* (Ph.) Reiche
- ✓ 5682 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5683 *Spergularia xeromphila* Johnston, n. sp. Type.
- ✓ 5684 " " "
- ✓ 5685 *Cristaria formosula* Johnston
- ✓ 5686 *Cristaria Fuentesiana* Johnston, n. sp. Type 2 ph.
- ✓ 5687 *Loasa chilensis* (Gay) Urb. & Gilg
- ✓ 5688 *Sisyrinchium graminifolium* Lindl.

- ✓ 5689 *Domeykoa perennis* Johnston, n. sp. Type 2 sh.
- ✓ 5690 *Atriplex mucronata* Ph.
- ✓ 5691 *Stevia hyssopifolia* Phil.
- ✓ 5692 *Polypodium Espinosae* Weatherby
- ✓ 5693 *Solanum phyllanthum* Cav., forma
- ✓ 5694 *Dolia clavata* Lindley
- ✓ 5695 " *macrocalyx* Ph.
- ✓ 5696 *Acaena trifida* R. & P., var. *glabrescens* Regel & Koenig.
- ✓ 5697 *Menonvillea parviflora* Ph.
- ✓ 5698 *Sisymbrium sagittatum* H. & A.
- ✓ 5699 " *cornosulum* Ph.
- ✓ 5700 *Gilia ramosissima* Ph.
- ✓ 5701 *Echinocactus Pepinianus* Lemm.
- ✓ 5702 *Cereus iquiquensis* K. Schk.
- ✓ 5703 *Trichocereus coquimbensis* (Mol.) B. & R.
- ✓ 5704 *Peperomia Döllii* Ph.
- ✓ 5705 *Chrotopetalum cremnophilum* Johnston n. sp. Type
- ✓ 5706 *Zagonia chilensis* K. Schk. var. *ac.*
- ✓ 5707 *Linum cremnophilum* Johnston n. sp. Type.
- ✓ 5708 *Opalis ornata* Ph.
- ✓ 5709 " *gigantea* Barn.
- ✓ 5710 *Cuscuta purpurata* Ph.
- ✓ 5711 *Cruckshanksia pumila* Clos
- ✓ 5712 *Valeriana pubescens* Ph.
- ✓ 5713 *Plantago rancaguae* Steud.
- ✓ 5714 *Frankenia*
- ✓ 5715 *Portulaca Philippii* Johnston
- ✓ 5716 *Ruppia maritima* L., var. *rostrata* Agardh.
- ✓ 5717 *Jannichellia palustris* L.

- ✓ 5718 *Hypochaeris grandidentata* (Ph.) Reiche<sup>?</sup>, var.?
- ✓ 5719 *Amblyopappus pusillus* H. & A.
- ✓ 5720 *Centauraea cachinalensis* Ph.
- ✓ 5721 *Baccharis taltalensis* Johnston
- ✓ 5722 *Gutierrezia taltalensis* Ph.
- ✓ 5723       "               "               "
- ✓ 5724 *Senecio cachinalensis* Ph.
- ✓ 5725 *Oxyphyllum ulicinum* Ph.
- ✓ 5726 *Polyachyrus fuscus* (Meyen) Walp.
- ✓ 5727 *Festuca australis* Nees
- ✓ 5728       "       *dolichophylla* Presl
- ✓ 5729 *Eragrostis attenuata* Hitchc.
- ✓ 5730 *Poa bonariensis* Kunth
- ✓ 5731 *Nassella chilensis* (Trin. & Rupr.) Desv.
- ✓ 5732 *Stipa tortuosa* Desv.
- ✓ 5733       "       *speciosa* Trin. & Rupr.
- ✓ 5734 *Cryptantha argentea* Johnston!
- ✓ 5735 *Heliotropium linariaefolium* Ph.
- ✓ 5736 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5737 *Spergularia denticulata* Ph.
- ✓ 5738 *Quinchamalium carnosum* Ph.
- ✓ 5739 *Astragalus vasticola* Johnston
- ✓ 5740 *Astragalus cachinalensis* Ph.
- ✓ 5741 *Adesmia melanocaulos* Ph.!
- ✓ 5742       "       *intricata* Ph.?
- ✓ 5743 *Cassia acuta* Meyen
- ✓ 5744 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5745       "               "               "               "
- ✓ 5746 *Plantago litorea* Phil.



- ✓ 5747 *Plantago rancaguae* Steud.
- ✓ 5748 *Matheusia incana* Ph.
- ✓ 5749 *Centaurea cachinalensis* Ph.
- ✓ 5750 *Borcharis taltalensis* Johnston
- ✓ 5751 *Gutierrezia taltalensis* Ph.
- ✓ 5752 *Aplopappus deserticola* Ph.
- ✓ 5753 *Senecio Almeidae* Ph.
- ✓ 5754 *Domeykoa perennis* Johnston 2 sh.
- ✓ 5755 *Hippeastrum laetum* Ph., forma
- ✓ 5756 *Alstroemeria violacea* Ph.
- ✓ 5757 *Liguidia Philippiana* Johnston n. sp. Type.
- ✓ 5758 *Cphrysoporus triangularis* Meyen.
- ✓ 5759 *Stevia hyssopifolia* Phil.
- ✓ 5760 *Stevia* " "
- ✓ 5761 *Domeykoa perennis* Johnston
- ✓ 5763 *Polypodium Espinosae* Weatherby
- ✓ 5762 *Apium Panul* (Bert.) Reiche
- ✓ 5764 *Notholaena mollis* Kze.
- ✓ 5765 *Comocharis fruticosa* Ph.
- ✓ 5766 *Atriplex clivicola* Johnston, var. *lopholepis* Johnston, var. nov.
- ✓ 5767 *Atriplex mucronata* Ph.
- ✓ 5768 " " "
- ✓ 5769 *Verbena atacamensis* Reiche
- ✓ 5770 *Nolana bracteosa* (Ph.) Reiche
- ✓ 5771 *Acaena trifida* R. & P., var. *glabrescens* Pegel & Koern.
- ✓ 5772 *Lepidium spathulatum* Ph. 2 sheets
- ✓ 5773 *Menonvillea parviflora* Ph.
- ✓ 5774 *Matheusia incana* Ph.
- ✓ 5775 *Sisymbrium carnosulum* Ph.

- ✓ 5776 *Tetragonia ovata* Ph.
- ✓ 5777 *Chorizanthe deserticola* Ph. !!
- ✓ 5778 *Chiroptelium canescens* Ph.
- ✓ 5779 *Chiroptelium cremnophilum* Johnston
- ✓ 5780 *Zagonia chilensis* ~~Witt~~
- ✓ 5781 *Linum cremnophilum* Johnston
- ✓ 5782 *Oxalis paposana* Ph.
- ✓ 5783 *Frankenia*
- ✓ 5784 *Calandrinia taltalensis* Johnston
- ✓ 5785 *Microphyes litorales* Ph.
- ✓ 5786 *Silvaea pachyphylla* Ph.
- ✓ 5787 *Gannichellia palustris* L.
- ✓ 5788 *Puya copiapina* Ph.
- ✓ 5789 *Hypochaeris grandidentata* (Ph.) Reiche
- ✓ 5790 *Perityle Emoryi* Torr., var. *elata* (Ph.) Johnston
- ✓ 5791 *Senecio cackinalensis* Ph.
- ✓ 5792 " " " " 2 sh.
- ✓ 5793 *Chaetanthera glabrata* (DC.) Meigen
- ✓ 5794 *Oxyphyllum ulicinum* Ph.
- ✓ 5795 *Polyachyrus virgatus* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 5796 *Polyachyrus fuscus* (Meyen) Walp.
- ✓ 5797 " " " "
- ✓ 5798 *Eragrostis attenuata* Hitchc.
- ✓ 5799 *Paspalum vaginatum* Sw.
- ✓ 5800 *Polypogon lutosus* (Poir.) Hitchc.
- ✓ 5801 *Poa bonariensis* Kunth
- ✓ 5802 *Koeleria trachyantha* Ph.
- ✓ 5803 *Stipa plumosa* Trin.
- ✓ 5804 " " "

- ✓ 5805 *Stipa tortuosa* Desv.
- ✓ 5806 " *speciosa* Trin. & Rupr.
- ✓ 5807 *Distichlis spicata* (L.) Greene
- ✓ 5808 *Heliotropium linariaefolium* Ph.
- ✓ 5809 " *pynophyllum* Ph.
- ✓ 5810 *Heliotropium inconspicuum* Reiche
- ✓ 5811 *Heliotropium inconspicuum* Reiche
- ✓ 5812 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5813 " " " "
- ✓ 5814 " *argentea* Johnston n. sp.
- ✓ 5815 *Haplopappus rosulatus* Hall, n. sp. Type
- ✓ 5816 *Lythrum hyssopifolium* L.
- ✓ 5817 *Pleurophora pungens* Don
- ✓ 5818 *Cristaria Fuentesiana* Johnston
- ✓ 5819 " *formosula* Johnston, n. sp. Type
- ✓ 5820 " " "
- ✓ 5821 *Spergularia cremnophila* Johnston
- ✓ 5822 *Spergularia denticulata* Ph.
- ✓ 5823 *Quinchamalium carnosum* Ph. !!
- ✓ 5824 *Astragalus vasticola* Johnston
- ✓ 5825 *Astragalus cachinalensis* Ph.
- ✓ 5826 *Trifolium concinnum* Ph.
- ✓ 5827 *Adesmia melanocaulos* Ph.
- ✓ 5828 *Adesmia exemophila* Ph.
- ✓ 5829 *Perityle discoidea* (Ph.) Johnston
- ✓ 5830 *Gilia ramosissima* Ph.
- ✓ 5831 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche
- ✓ 5832 *Microphyes litoralis* Ph.
- ✓ 5833 *Spergularia denticulata* Ph.



- 5834 *Alona flaccida* Ph.
- 5835 *Dolia macrocalyx* Ph.
- 5836 *Goldenia litoralis* Ph.
- 5837 *Cryptantha parviflora* (Ph.) Reiche.
- 5838 *Euphorbia copiapiña* Ph.
- 5839 *Oenothera coquimbensis* Gay
- 5840 *Dendrochonia chrysanthia* (R.) Mey
- 5841 *Cristaria formosula* Johnston
- 5842 *Cristaria viridiluteola* Gay
- 5843 *Adesmia pusilla* Ph.
- 5844 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche.
- 5845 *Cristaria viridiluteola* Gay
- 5846 *Microphyes litorales* Ph.
- 5847 *Priva cuneato-ovata* (Cav.) Rusby
- 5848 *Phrodus Bridgesii* Miers.
- 5849 *Veronica Anagallis-aquatica* L.
- 5850 *Gerardia*
- 5851 *Stemodia durantifolia* Sw.
- 5852 *Cassia* aff. *Urmentae* Ph.
- 5853 *Krameria cistoidea* H. & A.
- 5854 *Adesmia dichotoma* Clos, forma
- 5855 *Myriophyllum elatinoides* Gaud.
- 5856 *Mentzelia albenscens* (Gillies) Griseb.
- 5857 *Sisyrinchium*
- 5858 *Asteriscium chilense* C. & S.
- 5859 *Lippia chilensis* Schauer, var.
- 5860 *Oenothera*
- 5861 " *hirsuta* Meigen
- 5862 *Escallonia coquimbensis* Remy

- 5863 *Ophryosporus paradoxus* (Hook. & Arn.) Benth. & Hook. f.  
 5864 *Escallonia coquimbensis* Penny  
 5865 *Acaena macrostemon* Hook. f.  
 5866 *Nama* ~~sp. det. Hook. f.~~ J.R.  
 5867 " " "  
 5868 *Chorizanthe*  
 5869 *Polygonum*  
 5870 *Ophryosporus paradoxus* (Hook. & Arn.) Benth. & Hook. f.  
 5871 *Discaria trinervis* (Poepp.) Reiche  
 5872 *Oxalis puberula* Ph.  
 5873 *Bulnesia chilensis* Gay  
 5874 *Pintoa chilensis* Gay  
 5875 *Larrea nitida* Cav.  
 5876 *Larrea divaricata* Cav.  
 5877 *Argyria*  
 5878 *Cuscuta suarecolens* Seringe  
 5879 *Plantago lanceolata* L.  
 5880 " *hispidula* Ruiz & Pav.  
 5881 *Loranthus*  
 5882 *Calandrinia* cf. *polycarpoides* Ph.  
 5883 " *sp. det. Hook. f.*  
 5884 *Heliotropium chenopodiaceum* Clos  
 5885 *Potamogeton*  
 5886 *Jannichellia palustris* L.  
 5887 *Triglochin striata* R. & P.  
 5888 *Gnaphalium heterotrichum* Ph.  
 5889 *Schkuhria pusilla* Wedd.  
 5890 *Flourensia Gayana* (Ph.) Reiche  
 5891  
 5891a *Pectocarya dimorpha* Johnston

- 5892 *Schizanthus integrifolius* Ph., forma  
 5893 *Adesmia aphylla* Glos  
 5894 " *desertorum* Ph. !  
 5895 *Alstroemeria venustula* Ph.  
 5896 *Aplopappus baylahuen* Remy  
 5897 *Pachylaena rosea* Johnston, n. sp. Type  
 5898  
 5899 *Cajophora coronata* H. & A.  
 5900 *Loasa malesherbioides* Ph.  
 5901 *Malesherbia oblongifolia* Phil. (det. E. Ward.)  
 5902 *Azorella trifoliata* Glos, var. *depauperata* (Ph.) Reiche  
 5903 *Uvirania rosea* (Hook.) Klotzsch  
 5904 *Descraineria appendiculata* (Gris.) Schulz  
 5905 *Phacelia sinuata* Ph.  
 5906 *Gentiana Gilliesii* Gilg?  
 5907 *Valeriana*  
 5908 *Hypochaeris oligophylla* (Wedd.) B. & H.  
 5909 *Plantago barbata* Forster, var. *pauciflora* (Hook. f.) Pilger  
 5910 *Werneria pygmaea* H. & A.  
 5911 *Erigeron*  
 5912 *Tylloma involucreatum* (Ph.) Reiche  
 5913 *Hordeum chilense* Brogn.  
 5914 *Adesmia sentis* Ph., var.  
 5915 " " "  
 5916 *Cristaria andicola* Gay  
 5917 *Mimulus Pissisii* Ph. ?  
 " *vagus* (Glos) Reiche  
 5918 *Arctagalus San Romani* (Ph.) Reiche  
 5919 *Arenaria microphylla* Ph. !!  
 5920 *Cardamine nivalis* Gillies vel affinis



- 5921 *Nastanthus caespitosus* (Ph.) Reiche  
 5922 *Calandrinia caespitosa* Gillies  
 5923 *Cryptantha calycina* (Ph.) Reiche  
 5924 " *diffusa* (Ph.)  
 5925 *Chaetanthera acerosa* (Remy) B. & H.  
 5926 *Doniophyton anomalum* (Don) Kurtz  
 5927 *Senecio medicinalis* Ph., phase  
 5928 " *Volckmanni* Ph. !  
 5929 *Calandrinia oblongifolia* Barn. ?  
 5930 *Cruckshanksia macrantha* Ph.  
 5931 *Gentiana prostrata* Haenke  
 5932 *Opalis leptocaulis* Ph.  
 5933 *Lepidium*  
 5934 *Hexaptera cuneata* Gillies & Hook.  
 5935 *Descurainia minutiflora* Ph.  
 5936 *Gayophytum gracile* Ph.  
 5937 *Verbena uniflora* Ph.  
 5938 *Azorella cryptantha* (Blos) Reiche  
 5939 *Adesmia Gayana* Ph. ?  
 5940 *Astragalus depauperatus* (Ph.) Reiche  
 5941 *Phacelia sinuata* Ph.  
 5942 *Chaetanthera sphaeroidalis* (Reiche) Hicken  
 5943 " *pulvinata* (Ph.) Hauman !  
 5944 *Nototriche holoserica* A. St. Hill n. sp.  
 5945 *Adesmia subterranea* Blos  
 5946 *Adesmia spuma* Wedd.  
 5947 *Perezia atacamensis* (Ph.) Reiche  
 5948 *Calandrinia folia* Ph.  
 5949 *Calandrinia leucocephala* Ph. ex char

- 5950 *Stenodraba suffruticosa* (Barn.) O.E. Schulz  
 5951 *Adesmia trijuga* Gillies  
 5952 *Spergularia Pissini* (Ph.) Johnston  
 5953 *Calceolaria pinifolia* Cav.  
 5954 *Kurzamra pulchella* (Glos) Ktze.  
 5955 *Chaetanthera acerosa* (Remy) B. & H.  
 5956 *Calandrinia* cf. *modesta* Ph.  
 5957 *Salpiglossis parviflora* Ph.  
 5958 *Verbena origines* Ph.  
 5959 *Werneria pinnatifida* Remy  
 5960 *Erigeron*  
 5961 *Cryptantha calycina* (Ph.) Reiche  
 5962 *Deschampsia andina* Ph.  
 5963 *Triglochin palustris* L.  
 5964 *Carex incurva* Lightf.  
 5965 " *Gayana* Desv.  
 5966 *Calandrinia caespitosa* Gillies  
 5967 *Gentiana Gilliesii* Gilg  
 5968 *Cardamine nivalis* Gillies, vel affinis.  
 5969 *Atriplex myriophyllum* Ph.?  
 5970 *Astragalus depauperatus* (Ph.) Reiche  
 5971 " *vagus* (Glos) Reiche  
 5972a *Stipa pogonathera* Desv. | 5972b. *Stipa speciosa* Trin. & Rupr.  
 5972c " *speciosa* Trin. & Rupr.  
 5973 *Senecio medicinalis* Ph., forma  
 5974 *Pachylaena atriplicifolia* Dow  
 5975  
 5976 *Oxytheca dendroidea* Nutt., var. *tonciflora* Johnston, n. var. Type  
 5977 *Phacelia Gumingii* (Benth.) Gray  
 5978 *Gilia crassifolia* Benth.

- 5979 *Schizopetalum rupestre* (Barn.) Reiche  
 5980 *Hexaptera cuneata* Gillies & Hook.  
 5981 *Viviania rosea* (Hook.) Klotzsch  
 5982 *Alstroemeria venustula* Ph.  
 5983 *Crestaria andicola* Gay  
 5984 *Kurzamra pulchella* (Glos) Ktze.  
 5985 *Spergularia Pissisi* (Ph.) Johnston  
 5986 *Carex atropicta* Steud., var. *platycarpa* Ph.  
 5987 *Sylloma involucreatum* (Ph.) Reiche  
 5988 *Mimulus luteus* L.  
 5989 *Schizanthus integrifolius* Ph.  
 5990 *Calceolaria*  
 5991 *Astragalus Bruckshankii* (H. & A.) Reiche  
 5992 *Loasa malesherbioides* Ph.  
 5993 *Malesherbia oblongifolia* Ph.  
 5994 *Gymnophyton spinosissimum* Ph.  
 5995 *Verbena asparagoides* Gill. & Hook.  
 5996 *Epilobium Barbeyanum* Lévl.  
 5997 *Tetraglochin strictum* Poepp.  
 5998 *Opytheca dendroidea* Nutt., var. *tonsiflora* Johnston  
 5999 *Centaurea chilensis* H. & A.?  
 6000 *Gutierrezia affinis* copiapina Ph.  
 6001 *Mutisia sinuata* L'aw.  
 6002 *Bromus macranthus* Mey.  
 6003 *Stipa speciosa* Trin. & Rupr.  
 6004 *Cryptantha calycina* (Ph.) Reiche  
 6005 *Mimulus glabratus* HBK.  
 6006 *Mimulus luteus* L.  
 6007 *Calceolaria*



- 6008 *Trifolium*  
 6009 *Epilobium Barbeyanum* Lévl.  
 6010 *Urtica*  
 6011 *Discaria trinervis* (Poepp.) Reiche  
 6012 *Lemna*  
 6013 *Leucheria barvasiana* (Remy) Reiche  
 6014 *Adesmia sentis* Ph., var.  
 6015 *Astragalus bruckehankii* (H. & A.) Reiche  
 6016 *Mimulus luteus* L.  
 6017 " " "  
 6018 *Calceolaria biflora* Cav.  
 6019 *Cerastium nervosum* Naud.  
 6020 *Juncus balticus* Willd., var. *mexicanus* (Willd.) Ktze.  
 6021 *Sisyrinchium*  
 6022 *Descurainia*  
 6023 *Carex Gayana* Desv.  
 6024 *Poa scaberula* Hook.  
 6025  
 6026 *Mulinum* (?)  
 6027 *Triglochin palustre* L.  
 6028 *Calamagrostis curvula* (Willd.) Pilger  
 6029 *Carex abropicta* Steud.  
 6030 " *puscula* D'Urv.  
 6031 *Juncus stipulatus* Nees & Meyen  
 6032 *Anagallis alternifolia* Cav., var.  
 6033 *Astragalus valerianensis* Johnston, n. sp.  
 6034 *Azorella trifoliolata* Blos  
 6035 *Valeriana glauca* Poepp.?  
 6036 *Calceolaria biflora* Cav.

- 6037 *Adesmia aphylla* Clos  
 6038 *Salceolaria biflora* Cav.  
 6039 *Adesmia capitellata* (Clos) Hauman  
 6040 " *sensis* Ph., var.  
 6041 *Astragalus depauperatus* (Ph.) Reiche [cf. *A. Bustillosii* Clos]  
 6042 *Cerastium nervosum* Naud.  
 6043 *Stellaria stenopetala* Ph. !  
 6044 *Irenaria microphylla* Ph. !!  
 6045 *Adesmia subterranea* Clos  
 6046 *Nototriche holoserica* Hill n. sp.  
 6047 *Azorella compacta* Ph.  
 6048 " *madrepórica* Clos!  
 6049 " *cryptantha* (Clos) Reiche  
 6050 *Verbena uniflora* Ph.  
 6051 " *origenses* Ph.  
 6052 *Oxychloë andina* Ph.  
 6053 *Gayophytum gracile* Ph.  
 6054 *Ranunculus cymbalaria* Pursh forma = *R. minutus* Gay  
 6055 " *fuegianus* Speg.  
 6056 *Stenodraba suffruticosa* (Barn.) O. E. Schulz  
 6057 *Hexaptera cuneata* Gillies & Hook., var. *violacea* (Ph.) Reiche  
 6058 " *macrocarpa* Johnston, n. sp. Type  
 6059 *Sisymbrium foliosum* Ph.  
 6060 = 6060b. *Viola frigida* Ph.  
 6060a " *vallenarensis* Becker, n. sp.  
 6061 *Urtica*  
 6062 *Oxalis leptocaulis* Ph.  
 6063 " *compacta* Gill.  
 6064 *Gentiana prostrata* Haenke  
 6065 *Cerckshanksia macrantha* Ph.

Argentina

- 6066  
 6067 *Euphrasia adenonota* Johnston, n. sp. Type.  
 6068 *Calandrinia leucocephala* Ph. ex char  
 6069 " *folia* Ph.  
 6070 *Potamogeton*  
 6071 *Werneria pinnatifida* Remy  
 6072 *Senecio tinctoribus* Johnston, n. sp. Type  
 6073 *Doniophyton anomalum* (Don) Kurtz  
 6074 *Chaetanthera gnaphalioides* (Remy) Johnston  
 6075 *Perezia atacamensis* (Ph.) Reiche  
 6076 *Festuca rigescens* (Presl) Kunth  
 6077 *Catabrosa latifolia* Ph.  
 6078 *Stipa speciosa* Trin. & Rupr.  
 6079 *Deschampsia andina* Ph.  
 6080 *Calamagrostis curvula* (Lk.) Pilger  
 6081 *Puccinellia frigida* (Ph.)  
 6082 *Senecio Donae Anae* Ph.  
 6083 *Adesmia spuma* Wedd.  
 6084 " *trijuga* Gillies  
 6085 *Nototriche transcandina* A. St. Hill  
 6086 *Hutchinsia tenuis* (Barn.) Schulz  
 6087 *Hexaptera tridentata* Ph.  
 6088 *Schizopetalum rupestre* (Barn.) Reiche  
 6089 *Gilia crassifolia* Benth.  
 6090 *Phacelia burningii* (Benth.) Gray  
 6091 *Lenzia chamaepitys* Ph.  
 6092 *Calandrinia* cf. *modesta* Ph.  
 6093 " *folia* Ph.  
 6094 *Chaetanthera gnaphalioides* (Remy) Johnston

Argentina



- ✓ 6095 *Stipa speciosa* Trin. & Rupr.  
 6096 *Deschampsia andina* Ph.  
 6097 *Trisetum spicatum* (L.) Richt.  
 6098 *Heliotropium paronychioides* A. DC.  
 6099 *Cryptantha cynglossoides* (R.) Johnston  
 6100 *Chenopodium frigidum* Ph.  
 6101 *Adesmia pinifolia* Gillies  
 6102 *Verbena deserticola* Ph.  
 6103 *Phacelia sinuata* Ph.  
 6104 *Senecio Santelici* Ph.  
 6105 " *juncalensis* Ph.  
 6106 *Cryptantha glomerulifera* (Ph.)  
 6107 *Senecio cremnophilus* Johnston, n. sp.  
 6108 *Pachylaena atriplicifolia* Don  
 6109 " " "  
 6110 *Nicotiana Philippii* Millán  
 6111 *Atriplex transandina* Johnston  
 6112 " " "  
 6113 *Adesmia pinifolia* Gillies  
 6114 *Senecio ascotanensis* Ph.  
 6115 *Salpiglossis parviflora* Ph.  
 6116 *Calceolaria pinifolia* Cav.  
 6117 *Adesmia glanduligera* Johnston, n. sp. type  
 6118 *Cajophora coronata* H. & A.  
 6119 *Malesherbia grandiflora* Werd., n. sp.  
 6120 *Lycium penduliflorum* Johnston, n. sp. Type  
 6121 " *Vergarae* Ph. !  
 6122 *Descurainia appendiculata* (G.) Schulz  
 6123 *Triglochin palustris* L.

- 6124 *Aplopappus baylahuen* Remy  
 6125 *Tylosoma involucreatum* (Ph.) Reiche  
 6126 *Bromus macranthus* Mey.  
 6127 *Stipa pogonathera* Desv.  
 6128 *Astragalus pulviniformis* Johnston, n. sp.  
 6129 *Solanum juncalense* Reiche  
 6130 " " "  
 6131 *Gilia lanuginosa* Ph.  
 6132 " *gossypifera* Gillies  
 6133 *Argylia ushallatensis* DC.  
 6134 *Hypochoeris glauca* (Ph.) Reiche  
 6135 *Borcharis marginalis* DC.?  
 6136 " *junceae* Desf.  
 6137 *Senecio medicinalis* Ph., phase  
 6138 *Festuca rigescens* (Presl) Kunth  
 6139 " " " "  
 6140 *Puccinellia frigida* (Ph.)  
 6141 *Goldenia decumbens* Hauman  
 6142 *Ephedra multiflora* Ph.  
 6143 *Malesherbia grandiflora* Werd., n. sp.  
 6144 *Nicotiana onlophylla* Dun.  
 6145 *Jaborosa caulescens* Hook., var. *bipennatifidum* (Dun.) Reiche  
 6146 *Salpiglossis parviflora* Ph.  
 6147 *Mimulus*  
 6148 *Atriplex transandina* Johnston, n. sp. Type.  
 6149 *Cristaria inconspicua* Ph.  
 6150 *Cristaria andicola* Gay  
 6151 *Adesmia trijuga* Gillies  
 6152 " *pinifolia* Gillies

- 6153 *Mentzelia andina* Urb. & Gilg  
 6154 *Verbena deserticola* Ph.  
 6155 *Malaccherbia grandiflora* Werd., n. sp.  
 6156 *Hexaptera cuneata* Gillies & Hook.  
 6157 *Schizopetalum rupestre* (Barn.) Reiche 2 sheets  
 6158 *Phacelia sinuata* Ph.  
 6159 " *Cumingii* (Benth.) Gray  
 6160 *Oxytheca dendroidea* Nutt., var. *longiflora* Johnston  
 6161 *Larrea nitida* Cav.  
 6162 *Cruckshanksia macrantha* Ph.  
 6163 *Calandrinia fasciculata* Ph. ex char.?  
 6164 *Doniophyton anomalum* (Don) Kurtz  
 6165 *Goldenia decumbens* Hauman  
 6166 *Calandrinia oblongifolia* Barn.?  
 6167 *Calceolaria biflora* Cav.  
 6168 *Atriplex hypsophila* Johnston, n. sp. Type.  
 6169 *Cerastium nervosum* Naud.  
 6170 *Mentzelia andina* Urb. & Gilg  
 6171 *Azorella cryptantha* (Glos) Reiche  
 6172 *Lycium penduliflorum* Johnston, n. sp.  
 6173 *Gayophytum gracile* Ph.?  
 6174 *Eudema ortigae* Johnston, n. sp. Type  
 6175 *Hexaptera cuneata* Gillies & Hook.  
 6176 " *tridentata* Ph.  
 6177 *Gilia crassifolia* Benth.  
 6178 *Phacelia Cumingii* (Benth.) Gray  
 6179 *Viola frigida* Ph.  
 6180 *Oxalis platypila* Gill.  
 6181 *Lenzia chamaepitys* Ph.



- 6182 *Plantago barbata* Forster  
 6183 *Calandrinia folia* Ph.  
 6184 *Erigeron*  
 6185 *Senecio ascotanensis* Ph.  
 6186 " *Segethi* Ph.  
 6187 *Perezia atacamensis* (Ph.) Reiche  
 6188 *Stipa humilis* Cav.  
 6189 *Calandrinia* cf. *humilis* Ph.  
 6190 *Kurzama pulchella* (Glos) Ktze.  
 6191 *Adesmia spuma* Werd.  
 6192 *Adesmia capitellata* (Glos) Hauman  
 6193 *Nototriche transandina* Hill  
 6194 *Viola Montagnii* Gay  
 6195 *Carex incurva* Lightf.  
 6196 *Senecio ascotanensis* Ph.  
 6197 *Calamagrostis curvula* (Willd.) Pilger.  
 6198 *Puccinellia frigida* (Ph.)  
 6199 *Adesmia capitellata* (Glos) Hauman  
 6200 *Catabrosa latifolia* Ph.  
 6201 *Adesmia sentis* Ph.!!  
 6202 *Calceolaria biflora* Cav.  
 6203 " *arachnoidea* Grah.  
 6204 *Lupinus*  
 6205 *Astragalus vagus* (Glos) Reiche  
 6206 *Adesmia trifuga* Gillies  
 6207 " *Gayana* Ph.?  
 6208 *Ephedra gracilis* Ph.?  
 6209 *Atriplex humilis* Ph.?  
 6210 *Hutchinsia tenuis* (Barn.) Schulz

- 6211 *Hexaptera tridentata* Ph.  
 6212 *Gardamine nivalis* Gillies vel affinis  
 6213 *Phacelia cunningii* (Benth.) Gray  
 6214 *Colobanthus quitensis* (HBK.) Bartl.  
 6215 *Viola frigida* Ph.  
 6216 *Gentiana prostrata* Haenke  
 6217 *Lenzia chamaepitys* Ph.  
 6218 *Calandrinia* ... ?  
 6219 *Werneria pygmaea* H. & A.  
 6220 *Senecio pelolepis* Johnston, n. sp. Type  
 6221 *Leucheria barraseana* (Remy) Reiche  
 6222 *Festuca rigescens* (Presl) Kunth  
 6223 *Calamagrostis curvula* (Wedd.) Pilger  
 6224 *Cryptantha diffusa* (Ph.)  
 6225 " *calycina* (Ph.) Reiche  
 6226 " *involucrata* (Ph.) Reiche  
 6227 " " " "  
 6228 *Astragalus Bruckshankii* (H. & A.) Reiche  
 6229 *Azorella albida* Ph.  
 6230 *Gentiana Gilliesii* Gilg ?  
 6231 *Senecio pelolepis* Johnston  
 6232 *Heliotropium chenopodiaceum* Clos  
 6233 *Cristaria Urmenetal* Ph. ?  
 6234 *Flourensia Gayana* (Ph.) Reiche  
 6235 *Malesherbia propinqua* Don  
 6236 *Alstroemeria crispata* Ph. !  
 6237 *Oenothera dentata* Grav.  
 6238 *Menonvillea pinnatifida* Barn.  
 6239 *Oralis glutinosa* Ph.

- 6240 *Gyphocarpus rigrescens* Miers  
 6241 *Loranthus*  
 6242 *Baccharis rosmarinifolia* H. & A.  
 6243 *Aplopappus parvifolius* (DC.) Gray  
 6244 *Senecio murinus* Ph. !  
 6245 *Mutisia reticulata* Ph.  
 6246  
 6247  
 6248 *Euphorbia macdonaldae* Ph.  
 6249 *Calceolaria hypericina* Poepp.  
 6250 *Calceolaria*  
 6251 *Adesmia aphylla* Clos  
 6252 *Astragalus vesiculosus* Clos?  
 6253 *Verbena asparagoides* Gill. & Hook  
 6254 *Escallonia coquimbensis* Remy  
 6255 *Valeriana glauca* Poepp.  
 6256 *Heterothalamus spartioides* H. & A.?  
 6257 *Senecio minutifolius* Ph. !!  
 6258 *Fabiana viscosa* H. & A.  
 6259 *Zagaya chilensis* H. & A. ~~var aspera~~ *Pineta*  
 6260  
 6261 *Pleocarpus revolutus* Don  
 6262 *Nadia chilensis* (Nutt.) Reiche  
 6263 *Orobanche chilensis* (Ph.) Bech.  
 6264 *Adesmia dichotoma* Clos  
 6265 *Chorizanthe*  
 6266  
 6267 *Proustia reticulata* Ph.  
 6268 *Loranthus aphyllus* Miers



- 6269 *Notholaena mollis* Kze.  
 6270  
 6271 *Ophryosporus paradoxus* (Hook. & Arn.) Benth. & Hook. f.  
 6272 *Quillaja saponaria* Molina  
 6273 " " "  
 6274 *Colliguay integerrima* Gillies & Hook.  
 6275 *Schinus dependens* Ortega  
 6276 *Maytenus Boavia* Molina  
 6277 *Azara Gilliesii* H. & A.  
 6278 *Plantago litoria* Phil.  
 6279 *Adesmia psilocarpa* Ph.?  
 6280 *Cryptantha*  
 6281 " "  
 6282 " "  
 6283 *Pectocarya gracilis* (R. & P.) Johnston  
 6284 *Plantago hirsuta* Ruiz & Pav.  
 ✓ 6285 *Cryptantha filaginea* (Ph.) Reiche  
 ✓ 6286 *Ephedra multiflora* Ph.!  
 6287 *Atriplex deserticola* Ph.  
 ✓ 6288 *Silvaea amarantoides* Ph.  
 6289 *Spergularia arbuscula* (Gay)  
 ✓ 6290 *Eudema ortigae* Johnston  
 6291 *Oxalis carnosa* Mol.  
 6292 " *lomana* Diels, var. *hirsuta* R. Kn.  
 6293 " *carnosa* Mol.  
 6294 *Hoffmanseggia molleodoensis* Rose, n. sp.  
 6295 *Adesmia eximophila* Ph.  
 6296 " "  
 ✓ 6297 *Dinemandra evicoides* Juss.

- 1 6298 *Cristaria diversifolia* A.  
 6299 " "  
 ✓ 6300 *Argylea radiata* (L.) Don  
 6301 *Doniophyton anomalum* (Don) Kurtz  
 6302 *Leucheria*  
 6303 *Oenothera arequipensis* Munz & Johnston  
 6304 *Juncus acutus* L., var. *effusus* Buchenau  
 ✓ 6305 *Cristaria Fuentesiana* Johnston  
 ✓ 6306 " *formosula* Johnston  
 1 6307 *Bargemontia clivicola* Johnston, n. sp. Type

Additional Numbers for  
Chilean Collections

3500-3679, 4700-6275

SMJ

- 6280 *Cryptanthus* Mollendo  
6281 " Mollendo  
6282 " Sierra S. Miguel  
6283 *Peperomia grandis* Rio Lag Grande  
6284 *Plantago* Mollendo  
6285 *Crypt. filigera* (Rincon)  
6286 *Ephedra multiflora* (♂) Rio Lago  
6287 *Cercophyes deserticola* ♀ Polvencillos (no 4731)  
6288 *Silene* Chamaral  
6289 *Spergularia* Caldera  
6290 *Eudema ortigae* Johnston Pueb. Orlica  
6291 *Oxalis* Mollendo  
6292 *Oxalis* "  
6293 *Oxalis* Barquito  
6294 *Hoffmannseggia* Mollendo  
6295 *Adesmia* *evemophila*  
6296 *Adesmia* (Laguna Grande)  
6297 *Dinemandra*  
6298 *Crestaria* Tocopilla  
6299 *Crestaria* Yaltal  
6300 *Argyria radiata* Mq. Deas  
6301 *Pentstemon anomalum* Kerty  
6302 *Linchevia* (Lag. Luca)  
6303 *Penstemon* Mollendo  
6304 *Junus acutus* Polvencillos  
6305 *Crestaria* ag. Cachina  
6306 " " "  
6307 *Dolia* Tocopilla



## THIS IS A SAMPLE SHEET

*Test it for Strength, Color,  
Finish and Writing Quality.*



The pages of this book are of

**HAMMERMILL  
LEDGER**

GOOD paper in an account book is just as important as good binding. For it is upon the pages that you work in making your records.

You have always been sure of the excellence and serviceability of National Bound Books. You now have double assurance of good quality through the use of Hammermill Ledger.

This well-known Hammermill paper has been selected for National books and sheets because it is of uniform quality, and thoroughly dependable.

Each sheet bears the Hammermill watermark. Look for it when you buy these books and sheets.

National Loose Leaf and Bound Books

*"The Right Books to Write In"*

Made in U. S. A.







